

ZBIERKA ZÁKONOV SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2002

Vyhlásené: 15.02.2002 Časová verzia predpisu účinná od: 01.05.2004 do: 30.06.2004

Obsah tohto dokumentu má informatívny charakter.

67

VYHLÁŠKA

Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky

z 9. januára 2002,

**ktorou sa vydáva zoznam vybraných chemických látok a vybraných
chemických prípravkov, ktorých uvedenie na trh a používanie je
obmedzené alebo zakázané**

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky podľa § 28 ods. 5 zákona č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch (ďalej len „zákon“) ustanovuje:

§ 1

Zoznam vybraných chemických látok a vybraných chemických prípravkov, ktorých uvedenie na trh a používanie je obmedzené alebo zakázané, je uvedený v prílohe.

§ 2

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 15. februára 2002.

Lubomír Harach v. r.

**Príloha k vyhláske č. 67
2002 Z. z.**

Zoznam vybraných chemických látok a vybraných chemických prípravkov, ktorých uvedenie na trh a používanie je obmedzené alebo zakázané

I. Polychlórované bifenylly (s výnimkou monochlórovaných a dichlórovaných), polychlórované terfenylly a prípravky, ktoré obsahujú viac ako 0,005 % týchto látok

1. Nemôžu ich obsahovať výrobky uvádzané na trh, napr. ako prevádzkové náplne strojov a zariadení a pod.

2. Obmedzenie distribúcie týchto látok, prípravkov a výrobkov, ktoré obsahujú tieto látky, platí i na predaj už používaných výrobkov.

3. Dosiaľ prevádzkované zariadenie obsahujúce tieto látky:

3.1. v uzavretých systémoch transformátorov, induktorov alebo tepelných odporov elektrických zariadení,

3.2. v kondenzátoroch,

3.3. v zariadeniach na prenos tepla,

3.4. ako hydraulické kvapaliny v zariadeniach na ťažbu pod zemou sa môžu prevádzkovať až do skončenia ich životnosti alebo do ich zneškodnenia.

Stroje a zariadenia uvedené pod bodmi 3.1. až 3.4. sa môžu používať, len ak sú čitateľne a nezmazateľne označené nápisom

„Obsahuje PCB“ alebo „Obsahuje PCT“,

„Pri vyradovaní z prevádzky a zneškodňovaní je potrebné postupovať podľa osobitných predpisov“.

4. Látky a prípravky uvedené pod bodom I sa môžu používať na obvyklú údržbu zariadenia a na prevádzkové doplnenie náplní pri fungujúcom zariadení podľa bodu 3.

II. Vinylchlorid (chlórétén, chlór-1-etylén) CAS č. 75-01-4

Nesmie sa používať ako hnací plyn v aerosólových rozprašovačoch.

III. Kvapalné chemické látky a kvapalné chemické prípravky, ktoré sa považujú za nebezpečné podľa § 3 zákona

1. Ich používanie je zakázané v ozdobných predmetoch určených na vytváranie svetelných alebo farebných efektov, napr. v ozdobných lampách a popolníkoch, v žartovných a zábavných predmetoch, v hrách pre jedného účastníka alebo viacerých účastníkov, v predmetoch určených na použitie alebo v predmetoch s ozdobnými aspektmi.

2. Látky a prípravky predstavujúce aspiračné nebezpečenstvo označené špecifickým rizikom vetou R65, ktoré sa môžu používať ako palivo v ozdobných lampách a ktoré sa uvádzajú na trh v obaloch objemu 15 l alebo menšom, môžu obsahovať farbivo, len ak je pridané ako parfúmová prísada. Obaly takýchto látok a prípravkov musia byť čitateľne a nezmazateľne označené nápisom

„Udržuj kvapalinu mimo dosahu detí“ a

„Udržuj lampy s touto kvapalinou mimo dosahu detí“.

3. Označenie nemení ostatné povinnosti klasifikácie, označovania a balenia, ktoré pre nebezpečné chemické látky a nebezpečné chemické prípravky ustanovuje zákon.

IV. Tris(2,3-dibromopropyl)fosfát CAS č. 126-72-7

Nesmie sa používať na úpravu textilných výrobkov určených na kontakt s pokožkou, ako sú napr. odevy, spodná bielizeň a ľanová (postelňa) bielizeň a pod.

V. Benzén CAS č. 71-43-2

1. Môžu ho obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh v množstve neprevyšujúcom 0,1 hmotnostných percent.

2. Môžu ho obsahovať hračky alebo ich súčasti v množstve neprevyšujúcom 5 mg/kg.

3. Obmedzenie obsahu benzénu vo výrobkoch podľa bodu 1 sa nevzťahuje na

3.1. motorové palivá,

3.2. látky a prípravky používané v priemyselných výrobách v uzavretých systémoch s kontrolovaným odvodom emisií,

3.3. odpad, na ktorý sa vzťahuje osobitný predpis.¹⁾

VI. Azbest

Vláknitý azbest typu

- krocidolit	CAS č. 12001-28-4,
- amosit	CAS č. 12172-73-5,
- antofylit	CAS č. 77536-67-5,
- aktinolit	CAS č. 77536-66-4,
- tremolit	CAS č. 77536-68-6,
- chryzotil	CAS č. 12001-29-5.

1. Uvádzanie azbestových vlákien na trh a ich používanie a uvádzanie výrobkov obsahujúcich azbest na trh, ktoré obsahujú vlákna zámerne pridané, a ich používanie je zakázané.

2. Používanie už inštalovaných a fungujúcich výrobkov obsahujúcich azbestové vlákna alebo fungujúcich výrobkov, ktorých sa to týka, sa povoľuje pred dňom účinnosti tejto vyhlášky do času ich zlikvidovania alebo skončenia ich životnosti. Používanie výrobkov obsahujúcich azbest sa končí 31. decembra 2004.

3. Používanie diafragmy v existujúcich zariadeniach na elektrolýzu je povolené do skončenia jej životnosti, najneskôr však do 31. decembra 2007.

VII. Neobsadené

VIII. Tris(aziridinyl)fosfánoxid CAS č. 5455-55-1

IX. Polybromované bifenyly (ďalej len „PBB“) CAS č. 59536-65-1

Ich používanie je zakázané v textilných výrobkoch určených na kontakt s pokožkou, ako sú napríklad odevy, spodná bielizeň a ľanová (postelňá) bielizeň a pod.

X. Prášky rastlinného pôvodu a ďalšie zložky kýchacích práškov

10.1 Mydlový prášok z kôry kviláje mydlovej (Quillaja saponaria) a jej deriváty obsahujúce saponíny.

10.2 Prášok z koreňov čemerice zelenej (Hellaborus viridis) a čemerice čiernej (Hellaborus niger).

10.3 Prášok z koreňov kýchavice bielej (Veratrum album) a kýchavice čiernej (Veratrum nigrum).

10.4 Benزيدín a/alebo jeho deriváty o-nitrobenzaldehyd CAS č. 552-89-6.

10.5 Drewný prášok.

1. Ich používanie je zakázané v žartovných a zábavných predmetoch, napr. ako zložka kýchacieho prášku a páchnucích bômb.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 sa netýka zapáchajúcich vybuchujúcich guliek s obsahom menším ako 1,5 ml.

XI. Sulfidy a polysulfidy

11.1. sulfid amónny CAS č. 12135-76-1,

11.2. hydrogensulfid amónny CAS č. 12124- 99-1,

11.3. polysulfid amónny CAS č. 12259-92-6.

1. Ich používanie je zakázané v žartovných a zábavných predmetoch, napr. ako zložka kýchacieho prášku a páchnucích bômb.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 sa netýka zapáchajúcich vybuchujúcich guliek s obsahom menším ako 1,5 ml.

XII. Prchavé estery kyseliny brómovej

12.1. metylbromacetát CAS č. 96-32-2,

12.2. etylbromacetát CAS č. 105-36-2,

12.3. propylbromacetát CAS č. 35223-80-4,

12.4. butylbromacetát CAS č. 18991-98-5.

1. Ich používanie je zakázané v žartovných a zábavných predmetoch, napr. ako zložka kýchacieho prášku a páchnucích bômb.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 sa netýka zapáchajúcich vybuchujúcich guliek s obsahom menším ako 1,5 ml.

XIII. 2-naftylamín a jeho soli CAS č. 91-59-8

1. Nemôžu ich obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh v množstve prevyšujúcom 0,1 %.

2. Bod 1 neplatí pre priemyselnú výrobu a používanie týchto látok ako medziproduktov v uzavretých systémoch, ak látky vznikajú chemickými reakciami a ďalej sa spracovávajú tak, že po skončení celého výrobného procesu ich možno nájsť vo výrobku v koncentráciách menších ako 0,1 hmotnostných percent.

XIV. Benزيدín a jeho soli CAS č. 92-87-5

1. Nemôžu ich obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh v množstve prevyšujúcom 0,1 %.

2. Bod 1 neplatí pre priemyselnú výrobu a používanie týchto látok ako medziproduktov v uzavretých systémoch, ak látky vznikajú chemickými reakciami a ďalej sa spracovávajú tak, že po skončení celého výrobného procesu ich možno nájsť vo výrobku v koncentráciách menších ako 0,1 hmotnostných percent.

XV. 4-nitrobifenyľ CAS č. 92-93-3

1. Nemôžu ho obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh v množstve prevyšujúcom 0,1 %.

2. Bod 1 neplatí pre priemyselnú výrobu a používanie tejto látky ako medziproduktu v uzavretých systémoch, ak látka vzniká chemickými reakciami a ďalej sa spracováva tak, že po skončení celého výrobného procesu ju možno nájsť vo výrobku v koncentráciách menších ako 0,1 hmotnostných percent.

XVI. 4-aminobifenyľ a jeho soli CAS č. 92-67-1

1. Nemôžu ich obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh na predaj verejnosti.

2. Pri uvádzaní látok a prípravkov obsahujúcich tieto látky na trh musia byť tieto látky a prípravky bez obmedzenia ďalších povinností označovania čitateľne a nezmazateľne označené nápisom „Len na odborné použitie“.

XVII. Uhličitan olova

17.1. uhličitan olovnatý bezvodý PbCO_3 CAS č. 598-63-0,

17.2. uhličitan-dihydroxid triolovnatý, zásaditý uhličitan olovnatý $2 \text{PbCO}_3 \cdot \text{Pb}(\text{OH})_2$ CAS č. 1319-46-6.

1. Je zakázané ich používať ako zložky do náterových hmôt.

2. Bod 1 neplatí pre náterové hmoty používané na reštaurovanie a údržbu umeleckých diel, historických budov a ich interiérov.

XVIII. Sírany olovnaté

18.1. síran olovnatý PbSO_4 (11) CAS č. 7446-14-2,

18.2. sírany olovnaté Pb_xSO_4 CAS č. 15739-80-7.

1. Je zakázané ich používať ako zložky do náterových hmôt.

2. Bod 1 neplatí pre náterové hmoty používané na reštaurovanie a údržbu umeleckých diel, historických budov a ich interiérov.

XIX. Ortuť a jej zlúčeniny CAS č. 7439-97-6

1. Je zakázané používať zlúčeniny ortuti, ako aj ich používanie ako súčasti prípravkov určených na

1.1. ochranu dreva,

1.2. impregnáciu textilných výrobkov, priemyselných textílií, geotextílií a priadzí určených na ich výrobu,

1.3. zabránenie usadzovania mikroorganizmov, rastlín a zvierat na zariadeniach celkom alebo čiastočne ponorených do vody (napr. trupy člnov a lodí, kliečky, plaváky, bóje, siete a akékoľvek iné pomôcky a zariadenia používané pri chove rýb alebo vodných mäkkýšov, akékoľvek pomôcky alebo zariadenia úplne alebo čiastočne ponorené do vody),

1.4. úpravu vôd.

2. V alkalických mangánových batériách a akumulátoroch uvádzaných na trh môže byť ortuť obsiahnutá v množstve neprevyšujúcom

2.1. 0,05 hmotnostných percent v batériách určených na dlhodobé použitie v extrémnych podmienkach,

2.2. 0,025 hmotnostných percent v ostatných alkalických mangánových batériách.

3. Bod 2 neplatí pre alkalické mangánové gombíkové články a batérie zložené z gombíkových batérií.

XX. Arzén a jeho zlúčeniny CAS č. 7440-38-2

1. Nemôžu ich obsahovať látky a prípravky používané na

1.1. zabránenie usadzovania mikroorganizmov, rastlín alebo zvierat na zariadeniach celkom alebo čiastočne ponorených do vody (napr. trupy člnov a lodí, kliečky, plaváky, bóje, siete a akékoľvek iné pomôcky a zariadenia používané pri chove rýb alebo vodných mäkkýšov, akékoľvek pomôcky alebo zariadenia úplne alebo čiastočne ponorené do vody),

1.2. ochranu dreva,

1.3. priemyselnú úpravu vody.

2. Bod 1.2. neplatí pre anorganické soli typu Cu-Cr-As (CCA, meď-chróm-arzén) používané pri priemyselnej vákuovej alebo tlakovej impregnácii dreva určeného na vonkajšie použitie.

3. Prípravky typu DFA (dinitrofenol-fluorid-arzén) sa môžu použiť na opravy in situ už postavených stožiarov, ktoré nesú elektrické káble. S týmito prípravkami môžu zaobchádzať len odborníci pri použití vaku a tlaku.

Bez toho, aby boli dotknuté ostatné ustanovenia osobitného predpisu o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných látok a prípravkov,^{1a)} akékoľvek ošetrované drevo uvádzané na trh musí byť osobitne označené textom „Len na použitie v priemyselných zariadeniach a na ošetrovanie dreva odborníkmi. Obsahuje arzén“.

XXI. Organociničité zlúčeniny

1. Nesmú sa dodávať na trh na použitie ako látky a zložky prípravkov, ktoré pôsobia ako biocídy vo voľných spájacích náterových hmotách.
2. Nesmú sa dodávať na trh alebo používať ako látky a zložky prípravkov, ktoré pôsobia ako biocídy na zabránenie obrastania mikroorganizmami, rastlinami alebo živočíchmi
3. Nesmú sa používať ako látky a zložky prípravkov určených na použitie pri úprave priemyselných vôd.
1. Azofarbivá, ktoré môžu v dôsledku redukčného štiepenia jednej azo skupiny alebo viacerých azo skupín uvoľňovať jeden aromatický amín alebo viac aromatických amínov uvedených v Zozname aromatických amínov v zistiteľných koncentráciách, t. j. nad 30 ppm v hotových výrobkoch alebo v ich farbených častiach podľa testovacej metódy stanovenej slovenskou technickou normou,^{5a)} sa nesmú používať v textilných, usňových a odevných výrobkoch z textilu a usní, ktoré môžu prichádzať do priameho a dlhodobého styku s pokožkou alebo ústnou dutinou, ako napríklad:
 - a) všetkých plavidiel bez ohľadu na ich dĺžku, ktoré sú určené na použitie na mori, v pobrežných vodách, v ústiach riek a na vnútrozemských vodných cestách a jazerách,
 - b) klieťok, plavákov, sietí a všetkých ostatných zariadení a vybavení používaných pri chove rýb a mäkkýšov,
 - c) akýchkoľvek úplne alebo čiastočne ponorených zariadení alebo vybavení.

3. Nesmú sa používať ako látky a zložky prípravkov určených na použitie pri úprave priemyselných vôd.

XXII. Di-μ-oxo-di-n-butylcínhydroxyboran (DBB) CAS č. 75113-37-0

1. Nemôžu ho obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh v množstve prevyšujúcom 0,1 hmotnostných percent.
2. Bod 1 neplatí pre látky a prípravky určené výhradne na spracovanie do finálnych výrobkov, ak v nich nebude táto látka obsiahnutá v koncentrácii vyššej ako 0,1 hmotnostných percent.

XXIII. Pentachlórphenol, jeho soli a estery CAS č. 87-86-5

1. Nemôžu ho obsahovať látky a prípravky uvádzané na trh v množstve prevyšujúcom 0,1 hmotnostných percent.
2. Bod 1 sa nevzťahuje na látky a prípravky určené na použitie v priemyselných zariadeniach s kontrolovaným odvodom odpadových vôd a plyných odpadov spĺňajúcich požiadavky osobitných predpisov,²⁾
 - 2.1. na spracovanie dreva, ktoré sa nebude používať vnútri budov na dekoratívne alebo iné účely a nebude sa používať na výrobu obalov určených na pestovateľské účely alebo na úpravu a výrobu obalov, ktoré môžu prísť do kontaktu s potravinami alebo inými materiálmi určenými na výživu ľudí alebo zvierat,
 - 2.2. na impregnáciu vlákien a priemyselných textílií, ktoré nie sú určené na výrobu odevov a na čalúnenie nábytku,
 - 2.3. na priemyselné výrobky, v ktorých sa látka alebo prípravok použije ako surovina alebo pomocná látka.
3. Bod 1 sa nevzťahuje na mimoriadne prípady uvedenia na trh a na použitie prostriedkov obsahujúcich pentachlórphenol na ošetrovanie in situ budov kultúrneho, historického alebo umeleckého významu alebo budov napadnutých drevomorkou domácou a hnilobou.
4. Vo všetkých prípadoch, keď je výnimočne povolené použiť pentachlórphenol sám alebo ako zložku prípravku, musí byť celkový obsah hexachlórdibenzo-p-dioxínu (H6CDD) v ňom menší ako 2 mg/kg.
5. Látky a prípravky s obsahom pentachlórphenolu alebo jeho derivátov uvádzaných na trh na základe výnimiek
 - a) musia byť balené v obaloch objemu najmenej 20 litrov,
 - b) nemôžu sa predávať v maloobchode,

c) musia byť na obaloch označené čitateľne nápisom „Len na priemyselné a odborné použitie“.

Označenie týmto spôsobom nemení ostatné používanie označovania nebezpečných chemických látok a nebezpečných chemických prípravkov.

XXIV. Kadmium a jeho zlúčeniny CAS č. 7440-43-9

1. Je zakázané používať kadmium a jeho zlúčeniny na farbenie výrobkov a ich častí vyrobených z

1.1. polyvinylchloridu (PVC)	[3904 10], [3904 21], [3904 22],
1.2. polyuretánu (PUR)	[3904 50],
1.3. polyetylénu s nízkou objemovou hmotnosťou (ld PE) s výnimkou výroby pigmentových preparácií (farebné koncentráty, „master batch“)	[3901 10],
1.4. acetylcelulózy (CA)	[3912 11], [3912 12],
1.5. acetylbutylcelulózy (CAB)	[3912 11], [3912 12],
1.6. epoxidových živíc	[3907 30],
1.7. melaminformaldehydových živíc (MF)	[3909 20],
1.8. močovinoformaldehydových živíc (UF)	[3909 10],
1.9. nenasýtených polyesterov (UP)	[3907 91],
1.10. polyetyléntereftalátu (PET)	[3907 60],
1.11. polybutyléntereftalátu (PBT),	
1.12. transparentného polystyrénu	[3903 11], [3903 19],
1.13. akrylonitrilmetylmetakrylátu (AMMA),	
1.14. sieťovaného polyetylénu (VPE),	
1.15. rázuvzdorného polystyrénu,	
1.16. polypropylénu (PP)	[3902 10].

Obsah kadmia vo výrobkoch z týchto plastov môže byť najviac 0,01 hmotnostných percent plastu.

2. Je zakázané používať kadmium a jeho zlúčeniny v náterových hmotách [3208], [3209] v koncentráciách prevyšujúcich 0,01 hmotnostných percent s výnimkou náterových hmôt s vysokým obsahom zinku, v ktorých môže byť obsah kadmia a jeho zlúčenín prepočítaný na obsah kadmia najviac 0,1 hmotnostných percent.

3. Obmedzenie podľa bodov 1 a 2 sa nevzťahuje na výrobky farbené na bezpečnostné účely.

4. Je zakázané používať kadmium a jeho zlúčeniny na stabilizáciu výrobkov vyrobených z polymérov a kopolymérov vinylchloridu, ak obsah kadmia (vyjadrený ako Cd) je vyšší ako 0,01 hmotnostných percent polyméru; ide najmä o

4.1. baliace materiály (zátky, viečka, uzávery fliaš a iné uzávery z plastov)	[3923 29 10], [3920 41], [3920 42],
4.2. kancelárske a školské potreby	[3926 10],
4.3. nábytkové kovanie, kovanie pre karosérie a pod.	[3926 30],
4.4. odevné výrobky a doplnky (vrátane rukavíc)	[3926 20],
4.5. podlahové krytiny a obkladové materiály	[3918 10],
4.6. impregnované, vrstvené, povlečené alebo laminované textilné tkaniny	[5903 10],
4.7. imitáciu kože	[4202],
4.8. gramofónové dosky	[8524 10],
4.9. rúry, rúrky, hadice a ich príslušenstvo z plastov	[3917 23],
4.10. výkyvné dvere,	
4.11. vozidlá cestnej dopravy (interiér, exteriér, podvozok),	
4.12. povrchovú úpravu oceľových plechov pre stavebníctvo a priemysel,	
4.13. izolácie elektrických vodičov.	

5. Zákaz podľa bodu 4 sa nevzťahuje na výrobky, v ktorých sa používajú stabilizátory na báze kadmia z bezpečnostných dôvodov.

6. Je zakázané používať kadmium a jeho zlúčeniny na akúkoľvek povrchovú úpravu kovových súčastí strojov a zariadení používaných v odvetviach, alebo ak ich tieto odvetvia vyrábajú:

6.1. výroba potravín	[8210], [8417 20], [8419 81], [8421 11], [8421 22], [8422], [8435], [8437], [8438], [8476 11],
6.2. poľnohospodárstvo	[8419 31], [8424 81], [8432], [8433], [8434], [8436],
6.3. chladiarenstvo a mraziarenstvo	[8418],
6.4. tlač a kníhviazačstvo	[8440], [8442], [8443],
6.5. výroba domácich potrieb (úžitkových predmetov)	[7321], [8421 12], [8450], [8509], [8516],
6.6. výroba nábytku	[8465], [8466], [9401], [9402], [9403], [9404],
6.7. výroba sanitárneho tovaru	[7324],
6.8. výroba ústredného kúrenia a klimatizačného zariadenia	[7322], [8403], [8404], [8415],
6.9. výroba papiera a lepenky	[819 32], [8439], [8441],
6.10. výroba textilu a odevov	[8444], [8445], [8447], [8448], [8449], [8451], [8452],
6.11. výroba priemyselných manipulačných zariadení a strojov (mechanizmov)	[8425], [8426], [8427], [8428], [8429], [8430], [8431],
6.12. výroba cestných a poľnohospodárskych vozidiel	[kapitola 87],
6.13. výroba železničných vozidiel	[kapitola 86],
6.14. výroba plavidiel	[kapitola 89].

Obmedzenie platí i pre náhradné dielce strojov a zariadení.

7. Zákaz podľa bodu 6 neplatí na

7.1. výrobky, ich časti a súčasti používané v letectve, kozmickom výskume, ťažobnom priemysle a v atómovom priemysle, kde ich používanie vyžaduje vysoké požiadavky na bezpečnosť,

7.2. súčasti bezpečnostných systémov používaných pri cestných a poľnohospodárskych vozidlách, železničných vozidlách a plavidlách,

7.3. elektrické kontakty vo všetkých oblastiach použitia, ak to vyžadujú požiadavky na bezpečnosť zariadenia, v ktorom sa používajú.

XXV. Monometyltetrachlórdifenylmetán

Dichlóro[(dichlórofenyl)metyl]metylbenzén

Obchodný názov UGILEC 141 CAS č. 76253-60-6

1. Jeho používanie je zakázané.

2. Stroje a zariadenia sa môžu uvádzať na trh, ak túto látku neobsahujú; zákaz platí i pre uvádzanie na trh už používaných strojov a zariadení.

XXVI. Monometyldichlórdifenylmetán

(chlórofenyl)(chlórtolyl)metán, zmiešané izoméry;

Obchodný názov UGILEC 21, UGILEC 121 CAS č. nie je známe.

1. Jeho používanie je zakázané.

2. Stroje a zariadenia sa môžu uvádzať na trh, ak túto látku neobsahujú; zákaz platí i pre uvádzanie na trh už používaných strojov a zariadení.

XXVII. Monometyldibromdifenylmetán (brombenzylbromtoluén, zmiešané izoméry)

Obchodný názov DBBT CAS č. 76253-60-6

1. Jeho používanie je zakázané.

2. Stroje a zariadenia sa môžu uvádzať na trh, ak túto látku neobsahujú; zákaz platí i pre uvádzanie na trh už používaných strojov a zariadení.

XXVIII. Nikel a jeho zlúčeniny CAS č. 7440-0-20

1. Nikel a jeho zlúčeniny sa môžu používať v častiach výrobkov, ktoré sa vkladajú do prepichnutých uší alebo iných prepichnutých častí ľudského tela, pri epitelizácii rán spôsobených prepichnutím, ktoré sa neskôr odstránia alebo ostávajú v tele, ak je v týchto častiach výrobkov, ktoré sú homogénne, koncentrácia niklu vyjadrená pomerom hmotnosti niklu k celkovej hmotnosti výrobku menšia ako 0,05 hmotnostných percent.

2. Nikel a jeho zlúčeniny sa môžu používať pri výrobkoch určených na priamy a dlhodobý kontakt s pokožkou, ako sú

- náušnice,
- náhrdelníky, náramky a retiazky, ozdoby na členky, prstene,
- puzdrá náramkových hodín, opasky a upínacie časti hodín,
- nitované gombíky, pracky, nity, zipsy a kovové značky, ak sú použité na odevoch,

ak uvoľňovanie niklu z týchto častí výrobkov, ktoré prichádzajú do priameho a dlhodobého kontaktu s pokožkou, neprevyšuje 0,5 µg/cm²/týždeň.

3. Nikel a jeho zlúčeniny sa môžu používať pri výrobkoch podobných tým, ktoré sú uvedené v bode 2, v prípade, že tieto výrobky majú povrchovú úpravu neobsahujúcu nikel, ak sú dostatočne upravené tak, aby aspoň počas dvoch rokov bežného používania výrobku rýchlosť uvoľňovania niklu z častí výrobku, ktoré prichádzajú do priameho a dlhodobého kontaktu s pokožkou, nebola vyššia ako 0,5 µg/cm²/týždeň.

4. Na overenie dodržiavania ustanovení bodov 1 až 3 sa postupuje podľa osobitného predpisu.³⁾

XXIX. Karcinogénne látky a prípravky uvedené v zozname nebezpečných chemických látok, klasifikované ako kategória 1 alebo kategória 2 a označené aspoň ako jedovaté (T) s označením špecifického rizika „R45 Môže spôsobiť rakovinu“ alebo „R49 Môže spôsobiť rakovinu pri vdýchnutí“

Karcinogénne látky a prípravky kategórie 1 sú tieto:

Názov látky	Indexové číslo	EC číslo	CAS číslo	Pozn.
oxid chrómový	024-001-00-0	215-607-8	1333-82-0	
chróman zinočnatý vrátane chrómanu zinočnato-draselného	024-007-00-3			
oxid nikelnatý	028-003-00-2	215-215-7	1313-99-1	
oxid nikličitý	028-004-00-8	234-823-3	12035-36-8	
oxid niklitý	028-005-00-3	215-217-8	1314-06-3	
sulfid nikelnatý	028-006-00-9	240-841-2	16812-54-7	
disulfid trinikelnatý	028-007-00-4	234-829-6	12035-72-2	
oxid arzenitý	033-003-00-0	215-481-4	1327-53-3	

oxid arzeničný	033-004-00-6	215-116-9	1303-28-2	
kyselina arzeničná a její soli	033-005-00-1			
hydrogenarzeničnan olovnatý	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
benzén	601-020-00-8	200-753-7	71-43-2	
vinylchlorid; chlóretylén	602-023-00-7	200-831-0	75-01-4	
bis(chlórmetyl)éter	603-046-00-5	208-832-8	542-88-1	
chlórmetylmetyléter; chlórdimetyléter	603-075-00-3	203-480-1	107-30-2	
2-naftylamín; beta-naftylamín	612-022-00-3	202-080-4	91-59-8	
benzidín; 4,4'-diaminobifenyl; bifenyl-4,4'-yléndiamín	612-042-00-2	202-199-1	92-87-5	
soli benzidínu	612-070-00-5			
soli 2-naftylamínu	612-071-00-0			
bifenyl-4-ylamín; xenylamín; 4-aminobifenyl	612-072-00-6	202-177-1	92-67-1	
soli bifenyl-4-ylamínu; soli xenylamínu; soli 4-aminobifenylu	612-073-00-1			
Decht, uhoľný; uhoľný decht	648-081-00-7	232-361-7	8007-45-2	
(Vedľajší produkt štiepnej destilácie uhlia. Takmer čierna polotuhá látka. Komplexná zmes aromatických uhľovodíkov, fenolových zlúčenín, dusíkových báz a tiofenu.)				
Decht, uhoľný, vysokoteplotný; uhoľný decht	648-082-00-2	266-024-0	65996-89-6	
[Kondenzát získavaný ochladzovaním približne na teplotu prostredia, plyn, ktorý vzniká vysokoteplotnou (nad 700 °C) štiepnou destiláciou uhlia. Čierna viskózna kvapalina hustejšia ako voda. Pozostáva predovšetkým z komplexnej zmesi kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov. Občas obsahuje menšie množstvá fenolových zlúčenín aromatických dusíkových báz.]				
Decht, uhoľný, nízkoteplotný; uhoľný decht	648-083-00-8	266-025-6	65996-90-9	
[Kondenzát získavaný ochladzovaním približne na teplotu prostredia, plyn, ktorý vzniká nízkoteplotnou (pod 700 °C) štiepnou destiláciou uhlia. Čierna viskózna kvapalina hustejšia ako voda. Pozostáva predovšetkým z komplexnej zmesi kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov, fenolových zlúčenín, aromatických dusíkových báz a ich alkylových derivátov.]				
Decht, hnedouhoľný	648-145-00-4	309-885-0	101316-83-0	
(Olej získavaný destiláciou hnedouhoľného dechtu. Pozostáva predovšetkým z alifatických, nafténových a jedno- až trojcyklických aromatických uhľovodíkov, ich alkylových derivátov, heteroaromatických látok a jedno- a dvojcyklických fenolov s teplotou varu v rozmedzí približne od 150 °C do 360 °C.)				

Decht, hnedouholný, nízkoteplotný	648-146-00-X	309-886-6	101316-84-1	
(Decht získavaný nízkoteplotnou karbonizáciou a nízkoteplotným splynovaním hnedého uhlia. Pozostáva predovšetkým z alifatických, nafténových a cyklických aromatických uhľovodíkov, heteroaromatických uhľovodíkov a cyklických fenolov.)				
Destiláty (ropné), ľahké parafrínové; nerafrínovaná alebo mierne rafrínovaná ropa	649-050-00-0	265-051-5	64741-50-0	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezíduí z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a tvorí čistý olej s viskozitou do 19 cS pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel nasýtených alifatických uhľovodíkov, ktoré sa bežne vyskytujú v tomto destilačnom rozmedzí ropy.)				
Destiláty (ropné), ťažké parafrínové; nerafrínovaná alebo mierne rafrínovaná ropa	649-051-00-6	265-052-0	64741-51-1	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezíduí z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel nasýtených alifatických uhľovodíkov.)				
Destiláty (ropné), ľahké nafténové; nerafrínovaná alebo mierne rafrínovaná ropa	649-052-00-1	265-053-6	64741-52-2	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezíduí z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou do 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafrínov.)				
Destiláty (ropné), ťažké nafténové; nerafrínovaná alebo mierne rafrínovaná ropa	649-053-00-7	265-054-1	64741-53-3	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezíduí z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafrínov.)				

Destiláty (ropné) ťažké nafténové rafinované kyselinou; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-054-00-2	265-117-3	64742-18-3	
(Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z rafinácie kyselinou sírovou. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)				
Destiláty (ropné) ľahké nafténové rafinované kyselinou; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-055-00-8	265-118-9	64742-19-4	
(Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z rafinácie kyselinou sírovou. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou do 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)				
Destiláty (ropné) ťažké parafínové rafinované kyselinou; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-056-00-3	265-119-4	64742-20-7	
(Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z rafinácie kyselinou sírovou. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C.)				
Destiláty (ropné) ľahké parafínové rafinované kyselinou; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-057-00-9	265-121-5	64742-21-8	
(Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z rafinácie kyselinou sírovou. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou do 19 cSt pri teplote 40 °C.)				
Destiláty (ropné) ťažké parafínové chemicky neutralizované; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-058-00-4	265-127-8	64742-27-4	
(Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných rafináciou, pri ktorej sa odbúravajú kyslé materiály. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel alifatických uhľovodíkov.)				

Destiláty (ropné) ľahké parafrínové chemicky neutralizované; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-059-00-X	265-128-3	64742-28-5	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných rafináciou, pri ktorej sa odbúravajú kyslé materiály. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C.)				
Destiláty (ropné) ťažké nafténové chemicky neutralizované; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-060-00-5	265-135-1	64742-34-3	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných rafináciou, pri ktorej sa odbúravajú kyslé materiály. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafrínov.)				
Destiláty (ropné) ľahké nafténové chemicky neutralizované; nerafinovaná alebo mierne rafinovaná ropa	649-061-00-0	265-136-7	64742-35-4	
(Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných rafináciou, pri ktorej sa odbúravajú kyslé materiály. Obsahuje uhľovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafrínov.)				
Erionit	650-012-00-0		12510-42-8	
Azbest	650-013-00-6		132207-33-1	
			132207-32-0	
			12172-73-5	
			77536-66-4	
			77536-68-6	
			77536-67-5	

Karcinogénne látky a prípravky kategórie 2 sú tieto:

Destiláty (ropné) ťažké nafténové chemicky neutralizované; neraфинovaná alebo mierne raфинovaná ropa (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných raфинáciou, pri ktorej sa odbúravajú kyslé materiály. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₂₀ až C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych paraфинov.)	649-060-00-5	265-135-1	64742-34-3	
Destiláty (ropné) ľahké nafténové chemicky neutralizované; neraфинovaná alebo mierne raфинovaná ropa (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných raфинáciou, pri ktorej sa odbúravajú kyslé materiály. Obsahuje uhľovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₁₅ až C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou od 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych paraфинov.)	649-061-00-0	265-136-7	64742-35-4	
Erionit	650-012-00-0		12510-42-8	
Azbest	650-013-00-6		132207-33-1 132207-32-0 12172-73-5 77536-66-4 77536-68-6 77536-67-5	

Karcinogénne látky a prípravky kategórie 2 sú tieto:

Chemické látky	Indexové číslo	EC číslo	CAS číslo	Pozn.
berýlium	004-001-00-7	231-150-7	7440-41-7	
zlúčeniny berýlia s výnimkou hliníkovo-berýliových kremičitanov	004-002-00-2			
sulfalát (ISO); 2-chlóralyl-dietyl-ditiokarbamát	006-038-00-4	202-388-9	99-06-7	
dimetylkarbamoylchlorid	006-041-00-0	201-208-6	79-44-7	
diazometán	006-068-00-8	206-382-7	334-88-3	
hydrazín	007-008-00-3	206-114-9	302-01-2	
N,N-dimetylhydrazín; 1,1-dimetylhydrazín	007-012-00-5	200-316-0	57-14-7	
1,2-dimetylhydrazín	007-013-00-0		540-73-8	
solí hydrazínu	007-014-00-6			
hydrazobenzén; 1,2-difenyldiazín	007-021-00-4	204-563-5	122-66-7	
hydrazín; bis(3-karboxy-4-hydro-xybenzénsulfonát)	007-022-00-X	405-030-1		
triamid hexametylfosforečný; hexametylfosforamid	015-106-00-2	211-653-8	680-31-9	
dimetylsulfát	016-023-00-4	201-058-1	77-78-1	
dietylsulfát	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
1,3-propánsulton	016-032-00-3	214-317-9	1120-71-4	
dimetylsulfamoylchlorid	016-033-00-9	236-412-4	13360-57-1	

dichróman draselný	024-002-006	231-906-6	7778-50-9	
dichróman draselný	024-003-00-1	232-143-1	7789-06-5	
dichróman sodný	024-004-00-7	234-143-1	10588-01-9	
dichróman sodný, dihydrát	024-004-01-4	234-190-3	7789-12-0	
chromyldichlorid; oxychlorid chromitý	024-005-00-2	239-056-8	14977-61-8	
chróman draselný	024-006-00-8	232-140-5	7789-00-6	
chróman vápenatý	024-008-00-9	237-366-8	13765-19-0	
chróman strontnatý	024-009-00-4	232-142-6	7789-06-2	
chróman chromitý	024-010-00-X	246-356-2	24613-89-6	
zlúčeniny šesťmocného chrómu s výnimkou chrómanu bárnateho a zlúčenín špecifikovaných v zozname nebezpečných chemických látok	024-017-00-8	-	-	
bromičnan draselný	035-003-00-6	231-829-8	7758-01-2	
oxid kademnatý	048-002-00-0	215-146-2	1306-19-0	
chlorid kademnatý	048-008-00-3	233-296-7	10108-64-2	
síran kademnatý	048-009-00-9	233-331-6	10124-36-4	
bután (1) a izobután (2) [obsahujúci $\geq 0,1$ % butadiénu (203-450-8)]	601-004-01-8	203-448-7 (1) 200-857-2 (2)	106-97-8 (1) 75-28-5 (2)	
1,3-butadién; buta-1,3-dién	601-013-00-X	203-450-8	106-99-0	
benzo[a]pyrén; benzo[d,e,f]kryzén	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
benzo[a]antracén	601-033-00-9	200-280-6	56-55-3	
benzo[b]fluorantén; benzo[e]acefenantrylén	601-034-00-4	205-911-9	205-99-2	
benzo[j]fluorantén	601-035-00-X	205-910-3	205-82-3	
benzo[k]fluorantén	601-036-00-5	205-916-6	207-08-9	
dibenz[a,h]antracén	601-041-00-2	200-181-8	53-70-3	
1,2-dibrometán; etyléndibromid	602-010-00-6	203-444-5	106-93-4	
1,2-dichlóretán; etyléndichlorid	602-012-00-7	203-458-1	107-06-2	
1,2-dibrom-3-chlópropán	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
brómetylén	602-024-00-2	209-800-6	593-60-2	
$\alpha\alpha$ -trichlórtoluén; benzotrichlorid	602-038-00-9	202-634-5	98-07-7	
1,3-dichlór-2-propanol	602-064-00-0	202-491-9	96-23-1	
hexachlórbenzén	602-065-00-6	204-273-9	118-74-1	
1,4-dichlórbut-2-én	602-073-00-X	212-121-8	764-41-0	
etylénoxid; oxiran	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	
1-chlór-2,3-epoxypropán; epichlórhýdrín	603-026-00-6	203-439-8	106-89-8	
propylénoxid; 1,2-epoxypropán; metyloxiran	603-055-00-4	200-879-2	75-56-9	
styrénoxid; (epoxyetyl)benzén; fenyloxiran	603-084-00-2	202-476-7	96-09-3	
4-amino-3-fluórfenol	604-028-00-X	402-230-0	399-95-1	
5-allyl-1,3-benzodioxol; safrol	605-020-00-9	202-345-4	94-59-7	
3-propanolid; 1,3-propiolaktón	606-031-00-1	200-340-1	57-57-8	
uretán (INN); etylkarbamát	607-149-00-6	200-123-1	51-79-6	
metylakrylamidometoxyacetát (obsahujúci $\geq 0,1$ % akrylamidu)	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
metylakrylamidglykolát (obsahujúci $\geq 0,1$ % akrylamidu)	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
akrylonitril	608-003-00-4	203-466-5	107-13-1	

2-nitropropán	609-002-00-1	201-209-1	79-46-9	
5-nitroacenaftén	609-037-00-2	210-025-0	602-87-9	
2-nitronaftalén	609-038-00-8	209-474-5	581-89-5	
4-nitrobifenyl	609-039-00-3	202-204-7	92-93-3	
nitrofen (ISO); 2,4-dichlórfenyl-4-nitrofenyléter	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
2-nitroanizol	609-047-00-7	202-052-1	91-23-6	
metyl-ONN-azoxymetylacetát; metylazoxymetylacetát	611-004-00-2	209-765-7	592-62-1	
medňatan (2-) [5[(4'-(2,6hydroxy-3- ((2-hydroxy-5-sulfofenyl)azo) fenyl)azo) (1,1'-bifenyl)-4-yl)azo] salicyláto(4-)} dvojsódny; C.I. Prává hnedá 95	611-005-00-8	240-221-1	16071-86-6	
4-o-tolylazo-o-toluidín; 4-amino-2'-3-dimetylazobenzén; stála garnetová GBC báza; o-amino-azotoluén	611-006-00-3	202-591-2	97-56-3	
4-aminoazobenzén	611-008-00-4	200-453-6	60-09-3	
azofarbivá na báze benzidínu; 4-4'-diarylazobifenyllové farbivá s výnimkou zlúčenín špecifikovaných v zozname nebezpečných chemických látok	611-024-00-1	-	-	
4-amino 3[[4'-[(2,4-diaminofenyl) azo] [1,1'-bifenyl]-4-yl] azo]-5-hydroxy-6(fenylazo) naftalén-2,7-disulfonát dvojsódny; C.I. Priama čerň 38	611-025-00-7	217-710-3	1937-37-7	
3,3'-[[[1,1'-bifenyl]-4,4'-dylbis(azo)]bis [5-amino-4-hydroxynaftalén-2,7-disulfonát] štvorsódny C.I. Priama modrá 6	611-026-00-7	220-012-1	2602-46-2	
3,3'[[1,1'-bifenyl]-4,4'-dylbis(azo)]bis [4-aminonaftalén-1-sulfonát]; dvojsódny C.I. Priama červen 28	611-027-00-8	209-358-4	573-58-0	
2-metoxyanilín; o-anizidín	612-035-00-4	201-963-1 (o)	90-04-0	
3,3'-dimetoxybenzidín; o-dianizidín	612-036-00-X	204-355-4	119-90-4	
soli 3,3'-dimetoxybenzidínu; soli o-dianizidiu	612-037-00-5			
3,3'-dimetylbenzidín; o-tolidín	612-041-00-7	204-358-0	119-93-7	
4,4'-diaminodifenylmetán; 4,4'-metyléndianilín	612-051-00-1	202-974-4	101-77-9	
3,3'-dichlórbenzidín; 3,3'-dichlór- bifenyl-4,4'-yléndiamín	612-068-00-4	202-109-0	91-94-1	
soli 3,3'-dichlórbenzidínu; soli 3,3'-dichlórbifenyl-4,4'-yléndiamínu	612-069-00-X			
N-nitrosodimetylamin; dimetylnitrosamín	612-077-00-3	200-549-8	62-75-9	
2,2'-dichlór-4,4'-metyléndianilín; 4,4'-metylén bis (2-chlóranilín)	612-078-00-9	202-918-9	101-14-4	
soli 2,2'-dichlór-4,4'-metyléndi-anilínu; soli 4,4'-metylén bis (2-chlóranilínu)	612-079-00-4			
soli 3,3'-dimetylbenzidínu; soli o-tolidínu	612-081-00-5			

1-metyl-3-nitro-1-nitrosoguanidín	612-083-00-6	200-730-1	70-25-7	
3,3'-dimetyl-4,4'-diaminodifenylmetán 4,4'-metyléndi-o-toluidín	612-085-00-7	212-658-8	838-88-0	
2,2'-(nitrózoimino)bisetanol	612-090-00-4	214-237-4	1116-54-7	
o-toluidín	612-091-00-X	202-429-0	95-53-4	
nitrosodipropylamin	612-098-00-8	210-698-0	621-64-7	
4-metyl-m-fenyléndiamín 2,4-diaminotoluén	612-099-00-3	202-453-1	95-80-7	
toluén-2,4-diamónium sulfát	612-126-00-9	265-697-8	65321-67-7	
4-chlóranylín	612-137-00-9	203-401-0	106-47-8	R
etylénimín; aziridín	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
2-metylaziridín; propylénimín	613-033-00-6	200-878-7	75-55-8	
Kaptafol (ISO); 1,2,3,6-tetrahydro-N-(1,1,2,2-tetrachlóretyltioftalimid)	613-046-00-7	219-363-3	2425-06-1	
Karbadox (INN); metyl-3-(kvino-xalín-2-ylmetylén) karbazát 1,4-dioxid; 2-(metoxykarbonylhydrazónmetyl) kvinoxalín 1,4-dioxid	613-050-00-9	229-879-0	6804-07-5	
akrylamid	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	
tioacetamid	616-026-00-6	200-541-4	62-55-6	
Destiláty (uhol'ný decht), benzolová frakcia; ľahký olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou uhoľného dechtu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₄ až C ₁₀ a destilujúcich približne v rozmedzí 80 °C až 160 °C.)	648-001-00-0	283-482-7	84650-02-2	
Dechtové oleje (hnedouhoľné); ľahký olej (Destilát z lignitového dechtu s teplotou varu približne v rozmedzí 80 °C až 250 °C. Pozostáva prevažne z alifatických a aromatických uhľovodíkov a monobázových fenolov.)	648-002-00-6	302-674-4	94114-40-6	J
Prvé frakcie benzolu (uhol'nodechtové); redestilát ľahkého oleja s nízkou teplotou varu (Destilát z koksárenského ľahkého oleja s destilačným rozmedzím približne pod 100 °C. Pozostáva prevažne z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí C ₄ až C ₆ .)	648-003-00-1	266-023-5	65996-88-5	J
Destiláty (uhol'nodechtové), benzolová frakcia, bohaté na benzén, toluén a xylén – BTX; redestilát ľahkého oleja s nízkou teplotou varu (Rezíduum z destilácie surového benzolu, ktorou sa odbúravajú benzolové čelá. Pozostáva prevažne z benzénu, toluénu a xylénov s teplotou varu približne v rozmedzí 75 °C až 200 °C.)	648-004-00-7	309-984-9	101896-26-8	J
Aromatické uhľovodíky bohaté na C ₆ až C ₁₀ a C ₈ ; redestilát ľahkého oleja s nízkou teplotou varu	648-005-00-2	292-697-5	90989-41-6	J
Benzínové rozpúšťadlá (uhol'né), ľahké; redestilát ľahkého oleja s nízkou teplotou varu	648-006-00-8	287-498-5	85536-17-0	J

Benzínové rozpúšťadlá (uhoľné), xylén-styrénová frakcia; redestilát ľahkého oleja so stredne vysokou teplotou varu	648-007-00-3	287-502-5	85536-20-5	J
Benzínové rozpúšťadlá (uhoľné), obsahujúce kumaron-styrén; redestilát ľahkého oleja so stredne vysokou teplotou varu	648-008-00-9	287-500-4	85536-19-2	J
Nafta (uhoľná), destilačné reziduá; redestilát ľahkého oleja s vysokou teplotou varu (Rezíduum z destilácie rekuperovanej nafty. Pozostáva prevažne z naftalénu a kondenzátov indénu a styrénu.)	648-009-00-4	292-636-2	90641-12-6	J
Aromatické uhľovodíky C ₈ ; redestilát ľahkého oleja s vysokou teplotou varu	648-010-00-X	292-694-9	90989-38-1	J
Aromatické uhľovodíky C ₈ až C ₉ ; vedľajší produkt polymerizácie uhľovodíkových živíc; redestilát ľahkého oleja s vysokou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných vákuovým odparovaním rozpúšťadla z polymerizovanej uhľovodíkovej živice. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí C ₈ až C ₉ a s teplotou varu približne v rozmedzí 120 °C až 215 °C.)	648-012-00-0	295-281-1	91995-20-9	J
Aromatické uhľovodíky C ₉ až C ₁₂ získané destiláciou benzénu; redestilát ľahkého oleja s vysokou teplotou varu	648-013-00-6	295-551-9	92062-36-7	J
Extrakčné reziduá (uhoľné), alkalická benzolová frakcia, extrakcia kyselín; extrakčné reziduá ľahkého oleja s nízkou teplotou varu (Redestilát destilátu zbavený dechtových kyselín a dechtových báz z vysokoteplotného dechtu z bitúmenového uhlia s vysokou teplotou varu približne v rozmedzí 90 °C až 160 °C. Pozostáva prevažne z benzénu, toluénu a xylénov.)	648-014-00-1	295-323-9	91995-61-8	J
Extrakčné reziduá (uhoľnodechtové), alkalická benzolová frakcia, extrakcia kyselín; extrakčné reziduá ľahkého oleja s nízkou teplotou varu [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných redestiláciou destilátu vysokoteplotného uhoľného dechtu (zbavená dechtovej kyseliny a dechtovej bázy). Pozostáva prevažne z nesubstituovaných a substituovaných jednojadrových aromatických uhľovodíkov s teplotou varu v rozmedzí 85 °C až 195 °C.]	648-015-00-7	309-868-8	101316-63-6	J
Extrakčné reziduá (uhoľné), kyselinová benzolová frakcia; extrakčné reziduá ľahkého oleja s nízkou teplotou varu (Odpadová kyselina sirová z rafinácie vysokoteplotného koksárenského uhlia. Pozostáva prevažne z kyseliny sirovej a organických zlúčenín.)	648-016-00-2	298-725-2	93821-38-6	J

Extrakčné reziduá (uholné), alkalický ľahký olej, hlavové destiláty; extrakčné reziduá ľahkého oleja s nízkou teplotou varu (Prvá frakcia z destilácie aromatických uhľovodíkov, prefrakcionátorových destilačných zvyškov bohatých na kumarón, naftalén a indén alebo prepratého karbolového oleja s teplotou varu výrazne pod 140 °C. Pozostáva prevažne z alifatických a aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C₇ a C₈.)	648-017-00-8	292-625-2	90641-02-4	J
Extrakčné reziduá (uholné), alkalický ľahký olej, indénová frakcia nafty; extrakčné reziduá ľahkého oleja s vysokou teplotou varu (Destilát aromatických uhľovodíkov z prefrakcionátorových destilačných zvyškov bohatých na kumarón, naftalén a indén alebo prepratých karbolových olejov s teplotou varu približne v rozmedzí 155 °C až 180 °C. Pozostáva prevažne z indénu, indánu a trimetylbenzénov.)	648-019-00-9	292-626-8	90641-03-5	J
Benzínové rozpúšťadlo (uholné); extrakčné reziduá ľahkého oleja s vysokou teplotou varu (Destilát z vysokoteplotného uhoľného dechtu, koksárenského ľahkého oleja alebo extrakčného rezídua alkalického oleja z uhoľného dechtu s destilačným rozmedzím približne medzi 130 °C až 210 °C. Pozostáva prevažne z indénu a iných polycyklických kruhových systémov obsahujúcich jeden aromatický kruh. Občas obsahuje fenolové zlúčeniny a aromatické dusíkové fázy.)	648-020-00-4	266-013-0	65996-79-4	J
Destiláty (uholnodechtové), ľahké oleje, neutrálna frakcia; extrakčné reziduá ľahkého oleja s vysokou teplotou varu (Destilát z frakčnej destilácie vysokoteplotného uhoľného dechtu. Pozostáva prevažne z alkylom substituovaných jednokruhových aromatických uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí 135 °C až 210 °C. Občas obsahuje nenasytené uhľovodíky ako indén a kumarón.)	648-021-00-X	309-971-8	101794-90-5	J
Destiláty (uholnodechtové), ľahké oleje, kyselinové extrakty; extrakčné reziduá ľahkého oleja s vysokou teplotou varu (Tento olej tvorí komplexnú zmes aromatických uhľovodíkov, predovšetkým indénu, naftalénu a kumarónu, fenolu a o-, m- a p-krezolu s teplotou varu v rozmedzí 140 °C až 215 °C.)	648-022-00-5	292-609-5	90640-87-2	J
Destiláty (uholnodechtové), ľahké oleje; karbolový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou uhoľného dechtu. Pozostáva z aromatických a iných uhľovodíkov, fenolových zlúčenín a aromatických zlúčenín dusíka s destilačným rozmedzím približne medzi 150 °C až 210 °C.)	648-023-00-0	283-483-2	84650-03-3	J

Dechtové oleje (uholné); karbolový olej (Destilát z vysokoteplotného uhoľného dechtu s destilačným rozmedzím medzi 130 °C až 250 °C. Pozostáva prevažne z naftalénu, alkylnaftalénov, fenolových zlúčenín a aromatických dusíkových báz.)	648-024-00-6	266-016-7	65996-82-9	J
Extrakčné reziduá (uholné), alkalický ľahký olej, kyselinová extrakcia; extrakčné rezíduum karbolového oleja [Olej pochádzajúci z alkalicky preprátého karbolového oleja prepieraného kyselinou, pričom sa odbúravajú nepatrné množstvá bázičských zlúčenín (dechtové bázy). Pozostáva prevažne z indénu, indánu a alkylbenzénov.]	648-026-00-7	292-624-7	90641-01-3	J
Extrakčné reziduá (uholné), alkalický dechtový olej; extrakčné rezíduum karbolového oleja (Rezíduum získavané z uhoľnodechtového oleja alkalickým prepieraním vodným roztokom hydroxidu sodného po odbúraní kyselín zo surového koksárenského dechtu. Pozostáva predovšetkým z naftalénov a aromatických dusíkových báz.)	648-027-00-2	266-021-4	65996-87-4	J
Extrakčné oleje (uholné), ľahký olej; kyselinový extrakt (Vodný extrakt vyrábaný kyslým prepieraním alkalicky preprátého alkalického oleja. Pozostáva prevažne z kyselinových solí, rôznych aromatických dusíkových báz vrátane pyridínu, kvinolínu a ich alkylových derivátov.)	648-028-00-8	292-622-6	90640-99-6	J
Pyridín, alkylové deriváty; bázy surového dechtu (Komplexná zmes polyalkylovaných pyridínov derivovaných z destilácie uhoľného dechtu alebo v podobe destilátov s vysokou teplotou varu približne nad 100 °C z reakcie amoniaku s acetaldehydom, formaldehydom alebo paraformaldehydom.)	648-029-00-3	269-929-9	68391-11-7	J
Dechtové bázy (uholné), pikolínová frakcia; destilátové bázy (Pyridínové bázy s teplotou varu približne v rozmedzí 125 °C a 160 °C získavané destiláciou neutralizovaného kyselinového extraktu bábovej dechtovej frakcie, ktorá sa získava destiláciou bitúmenových uhoľných dechtov. Pozostávajú predovšetkým z lutidínov a pikolínov.)	648-030-00-9	295-548-2	92062-33-4	J
Dechtové bázy (uholné), lutidínová frakcia; destilátové bázy	648-031-00-4	293-766-2	91082-52-9	J
Extrakčné oleje (uholné), dechtová báza, kolidínová frakcia; destilačné bázy (Extrakt vyrábaný kyslou extrakciou báz zo surových koksárenských aromatických olejov a destiláciou báz. Pozostáva prevažne z kolidínov, anilínu, toluidínov, lutidínov a xyloidínov.)	648-032-00-X	273-077-3	68937-63-3	J

Dechtové bázy (uholné), kolidínová frakcia; destilátové bázy (Destilačná frakcia s teplotou varu približne v rozmedzí 181 °C až 186 °C zo surových báz získavaných z neutralizovaných báзовých dechtových frakcií extrahovaných kyselinou, ktoré sa získavajú destiláciou bitúmenového uhoľného dechtu. Obsahuje prevažne anilín a kolidíny.)	648-033-00-5	295-543-5	92062-28-7	J
Dechtové bázy (uholné), anilínová frakcia; destilačné bázy (Destilačná frakcia s teplotou varu približne v rozmedzí 180 °C až 200 °C zo surových báz získavaných odbúraním fenolov a báz z karbolizovaného oleja z destilácie uhoľného dechtu. Obsahuje prevažne anilín, kolidíny, lutidíny a toluidíny.)	648-034-00-0	295-541-4	92062-27-6	J
Dechtové bázy (uholné), toluidínová frakcia; destilačné bázy	648-035-00-6	293-767-8	91082-53-0	J
Destiláty (ropné), alkén-alkýnový syntetický pyrolytický olej zmiešaný s vysokoteplotným uhoľným dechtom, indénová frakcia; redestiláty (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe redestilátu z frakčnej destilácie bitúmenového uhoľného vysokoteplotného dechtu a reziduálnych olejov, ktoré sa získavajú pyrolýzou alkénov a alkýnov z ropných produktov a zemného plynu. Pozostáva prevažne z indénu a jej teplota varu sa pohybuje približne v rozmedzí 160 °C až 190 °C.)	648-036-00-1	295-292-1	91995-31-2	J
Destiláty (uholné), uhoľnodechtové reziduálne pyrolytické oleje, naftalénové oleje; redestiláty (Redestilát získavaný frakčnou destiláciou bitúmenového uhoľného vysokoteplotného dechtu a pyrolytických reziduálnych olejov s teplotou varu približne v rozmedzí 190 °C až 270 °C. Pozostáva prevažne zo substituovaných dvojjadrových aromatických uhľovodíkov.)	648-037-00-7	295-295-8	91995-35-6	J
Extrakčné oleje (uholné), uhoľnodechtové reziduálne pyrolytické oleje, naftalénový olej, redestilát; redestiláty (Redestilát z frakčnej destilácie metylnaftalénového oleja s odbúranými fenolmi a bázami získavaného z bitúmenového uhoľného vysokoteplotného dechtu a pyrolytických reziduálnych olejov s teplotou varu približne v rozmedzí 220 °C až 230 °C. Pozostáva prevažne z nesubstituovaných a substituovaných dvojjadrových aromatických uhľovodíkov.)	648-038-00-2	295-329-1	91995-66-3	J

Extraktčné oleje (uholné), uhoľnodechtové reziduálne pyrolytické oleje, naftalénové oleje; redestiláty (Neutrálny olej získavaný odbúraním báz a fenolov z oleja, ktorý sa získava destiláciou vysokoteplotného dechtu a pyrolýzou reziduálnych olejov s teplotou varu v rozmedzí 225 °C až 255 °C. Pozostáva prevažne zo substituovaných dvojjadrových aromatických uhľovodíkov.)	648-039-00-8	310-170-0	122070-79-5	J
Extraktčné oleje (uholné), uhoľnodechtové reziduálne pyrolytické oleje, naftalénový olej, destilačné reziduá; redestiláty (Rezíduum z destilácie metylnaftalénového oleja s odbúranými fenolmi a bázami (z bitúmenového uhoľného dechtu a pyrolytických reziduálnych olejov) s teplotou varu v rozmedzí 240 °C až 260 °C. Pozostáva predovšetkým zo substituovaných dvojjadrových aromatických a heterocyklických uhľovodíkov.)	648-040-00-3	310-171-6	122070-80-8	J
Absorpčné oleje, bicyklická aromatická a heterocyklická uhľovodíková frakcia; redestilát pracieho oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe redestilátu destiláciou pracieho oleja. Pozostáva prevažne z bicyklických aromatických a heterocyklických uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí 260 °C až 290 °C.)	648-041-00-9	309-851-5	101316-45-4	M
Destiláty (uholnodechtové), vrchné, bohaté na florén; redestilát pracieho oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných kryštalizáciou dechtového oleja. Pozostáva z aromatických a polycyklických uhľovodíkov, predovšetkým z florénu a čiastočne z acenafténu.)	648-042-00-4	284-900-0	84989-11-7	M
Kreozotový olej, acenafténová frakcia, bezacenafténový; redestilát pracieho oleja (Olej zostávajúci po odbúraní acenafténu z uhoľnodechtového acenafténového oleja kryštalizáciou. Pozostáva prevažne z naftalénu a alkylnaftalénov.)	648-043-00-X	292-606-9	90640-85-0	M
Destiláty (uholnodechtové), ťažké oleje; ťažký antracénový olej (Destilát, ktorý sa získava frakčnou destiláciou dechtu z bitúmenového uhlia, s teplotou varu v rozmedzí 240 °C až 400 °C. Pozostáva prevažne z troj- a viacjadrových uhľovodíkov a heterocyklických zlúčenín.)	648-044-00-5	292-607-4	90640-86-1	

Antracénový olej, kyselinová extrakcia; extrakčné rezíduum antracénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov z frakcie s odbúranými bázami získavaná destiláciou uhoľného dechtu s teplotou varu približne v rozmedzí 325 °C až 365 °C. Obsahuje prevažne antracén a fenantrén a ich alkylové deriváty.)	648-046-00-6	295-274-3	91995-14-1	M
Destiláty (uhľonodechtové); ťažký antracénový olej (Destilát z uhoľného dechtu s destilačným rozmedzím približne medzi 100 °C až 450 °C. Pozostáva prevažne z dvoj- až štvorčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov, fenolových zlúčenín a aromatických dusíkových báz.)	648-047-00-1	266-027-7	65996-92-1	M
Destiláty (uhľonodechtové), smola, ťažké oleje; ťažký antracénový olej (Destilát získavaný destiláciou smoly z bitúmenového vysokoteplotného dechtu. Pozostáva prevažne z troj- a viacjadrových aromatických uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí 300 °C až 470 °C. Produkt občas obsahuje heteroatómy.)	648-048-00-7	295-312-9	91995-51-6	M
Destiláty (uhľonodechtové), smola; ťažký antracénový olej (Olej získavaný kondenzáciou pár pri tepelnej úprave smoly. Pozostáva prevažne z dvoj- až štvorcyklických aromatických zlúčenín s teplotou varu v rozmedzí od 200 °C do vyše 400 °C.)	648-049-00-2	309-855-7	101316-49-8	M
Destiláty (uhľonodechtové), ťažké oleje, pyrénová frakcia; redestilát ťažkého antracénového oleja (Redestilát získavaný frakčnou destiláciou smolového destilátu s teplotou varu približne v rozmedzí 350 °C až 400 °C. Pozostáva prevažne z troj- a viacjadrových aromatických a heterocyklických uhľovodíkov.)	648-050-00-8	295-304-5	91995-42-5	M
Destiláty (uhľonodechtové), smola, pyrénová frakcia; redestilát ťažkého antracénového oleja (Redestilát získavaný frakčnou destiláciou smolového destilátu s teplotou varu približne v rozmedzí 380 °C až 410 °C. Pozostáva prevažne z troj- a viacjadrových aromatických uhľovodíkov a heterocyklických zlúčenín.)	648-051-00-3	295-313-4	91995-52-7	M

Parafinové vosky (uholné), hnedouholný vysokoteplotný decht filtrovaný cez aktívne uhlie; hnedouholný extrakt (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou hnedouholného karbonizovaného dechtu aktívnym uhlím na účel odbúrania stopových zložiek a prímies. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s lineárnymi a rozvetvenými reťazcami a počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C₁₂.)	648-052-00-9	308-296-6	97926-76-6	M
Parafinové vosky (uholné), hnedouholný vysokoteplotný decht filtrovaný cez aktívne uhlie; uhoľnodechtový extrakt (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou hnedouholného karbonizovaného dechtu bentonitom na účel odbúrania stopových zložiek a prímies. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s lineárnymi a rozvetvenými reťazcami a počtom uhlíkov prevažne vyšším ako C₁₂.)	648-053-00-4	308-297-1	97926-77-7	M
Smola; smola	648-054-00-X	263-072-4	61789-60-4	M
Smola, uhoľnodechtová, vysokoteplotná; smola (Rezíduum z destilácie vysokoteplotného uhoľného dechtu. Čierna tuhá látka s teplotou mäknutia približne od 30 °C do 180 °C. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi troj- alebo viacčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	648-055-00-5	266-028-2	65996-93-2	
Smola, uhoľnodechtová, vysokoteplotná, tepelne upravovaná; smola (Tepelne upravované rezíduum z destilácie vysokoteplotného uhoľného dechtu. Čierna tuhá látka s teplotou mäknutia približne od 80 °C do 180 °C. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi troj- alebo viacčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	648-056-00-0	310-162-7	121575-60-8	M
Smola, uhoľnodechtová, vysokoteplotná, sekundárna; smolový redestilát (Rezíduum získavané pri destilácii frakcií s vysokou teplotou varu z bitúmenového uhoľného vysokoteplotného uhoľného dechtu alebo zo smolného koksárenského oleja s teplotou mäknutia v rozmedzí od 140 °C do 170 °C podľa DIN 52025. Pozostáva prevažne z troj- a viacjadrových aromatických zlúčenín obsahujúcich aj heteroatómy.)	648-057-00-6	302-650-3	94114-13-3	M

Reziduá, uhoľnodechtové, destilácia smoly; redestilát smoly (Rezíduum z frakčnej destilácie smolného destilátu s teplotou varu približne v rozmedzí 400 °C až 470 °C. Pozostáva prevažne z viacjadrových aromatických uhľovodíkov a heterocyklických zlúčenín.)	648-058-00-1	295-507-9	92061-94-4	M
Decht, uhoľný, vysokoteplotný, destilačné a akumulačné reziduá; tuhé koksárenské reziduum (Reziduálne tuhé látky s obsahom koksu a popola, ktoré sa oddeľujú po destilácii a tepelnej úprave bitúmenového uhoľného vysokoteplotného dechtu v destilačných zariadeniach a skladovacích nádobách. Pozostáva prevažne z uhlíka a v malom množstve obsahuje popol.)	648-059-00-7	295-535-1	92062-20-9	M
Decht, uhoľný, akumulačné reziduá; tuhé koksárenské reziduum (Usadenina, ktorá sa odstraňuje z nádob na uskladňovanie surového koksárenského dechtu. Pozostáva prevažne z uhoľného dechtu a uhoľnej partikulárnej látky.)	648-060-00-2	293-764-1	91082-50-7	M
Decht, uhoľný, vysokoteplotný, reziduá; tuhé koksárenské reziduum (Tuhé látky, ktoré vznikajú pri koksovaní bitúmenového uhlia na bitúmenový uhoľný vysokoteplotný decht. Pozostáva prevažne z koksu a uhoľných častíc, vysokoaromatizovaných zlúčenín a minerálnych látok.)	648-061-00-8	309-726-5	100684-51-3	M
Decht, uhoľný, vysokoteplotný, vysoký obsah tuhých látok; tuhé koksárenské reziduum [Kondenzát získavaný ochladzovaním približne na teplotu prostredia, plyn vznikajúci pri vysokoteplotnej (nad 700 °C) štiepnej destilácii uhlia. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov s vysokým podielom uhoľnatých látok.]	648-062-00-3	273-625-7	68990-61-4	M
Tuhý odpad, koksovanie uhoľnodechtovej smoly; tuhé koksárenské reziduum (Odpad z koksovania bitúmenovej koksárenskej smoly. Pozostáva predovšetkým z uhlíka.)	648-063-00-9	295-549-8	92062-34-5	M
Extrakčné reziduá (uhoľné), hnedé; uhoľnodechtový extrakt (Rezíduum z extrakcie sušeného uhlia.)	648-064-00-4	294-285-0	91697-23-3	M

Parafinové vosky (uhľové), vysokoteplotné hnedouhľové dechtové; uhoľnodechtový (koksárenský) extrakt (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných z hnedouhľového karbonizačného dechtu kryštalizáciou rozpúšťadla (odbúravaním oleja z rozpúšťadla), potením parafínu alebo adukčným procesom. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s lineárnymi a rozvetvenými reťazcami s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₂.)	648-065-00-X	295-454-1	92045-71-1	M
Parafinové vosky (uhľové), vysokoteplotné hnedouhľové dechtové, hydrogenačne rafinované; Uhoľnodechtový (koksárenský) extrakt [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných z hnedouhľového karbonizovaného dechtu kryštalizáciou rozpúšťadla (odbúravaním oleja z rozpúšťadla), potením alebo adukčným procesom spojeným s hydrogenáciou za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s lineárnymi a rozvetvenými reťazcami s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₂.]	648-066-00-5	295-455-7	92045-72-2	M
Parafinové vosky (uhľové), vysokoteplotné hnedouhľové dechtové, upravované kyselinou kremičitou; uhoľnodechtový extrakt (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou hnedouhľového karbonizovaného dechtu kyselinou kremičitou na účel odbúrania stopových zložiek a prímies. Obsahuje prevažne nasýtené uhľovodíky s lineárnymi a rozvetvenými reťazcami, s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₂.)	648-067-00-0	308-298-7	97926-78-8	M
Decht, uhoľný, nízkoteplotný, destilačné reziduá; dechtový olej so stredne vysokou teplotou varu (Reziduá z frakčnej destilácie nízkoteplotného uhoľného dechtu na účel odbúrania olejov, ktorých teplota varu siaha približne do 300 °C. Pozostávajú prevažne z aromatických zlúčenín.)	648-068-00-6	309-887-1	101316-85-2	M
Smola, uhoľnodechtová, nízkoteplotná; smolné rezíduum (Komplexná čierna tuhá alebo polotuhá látka získavaná destiláciou nízkoteplotného uhoľného dechtu. Jej teplota mäknutia sa pohybuje približne v rozmedzí od 40 °C do 180 °C. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi uhľovodíkov.)	648-069-00-1	292-651-4	90669-57-1	M
Smola, uhoľnodechtová, nízkoteplotná, oxidovaná; smolné rezíduum oxidované (Získava sa dúchaním vzduchu pri vysokej teplote. Jej teplota mäknutia sa pohybuje približne v rozmedzí 70 °C až 180 °C. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi uhľovodíkov.)	648-070-00-7	292-654-0	90669-59-3	M

Smola, uhoľnodechtová, nízko-teplotná, tepelne upravovaná; smolné rezíduum oxidované; smolné rezíduum tepelne upravované (Komplexná čierna tuhá látka získavaná tepelnou úpravou nízko-teplotnej koksárenskej smoly. Jej teplota mäknutia sa pohybuje približne v rozmedzí 50 °C až 140 °C. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi aromatických zlúčenín.)	648-071-00-2	292-653-5	90669-58-2	M
Destiláty (uholné – ropné), kondenzované cyklické aromatické; destiláty (Destilát zo zmesi uhlia a dechtu a aromatických ropných kolón s destilačným rozmedzím približne od 220 °C do 450 °C. Pozostáva prevažne z troj- až štvorčlenných kondenzovaných cyklických aromatizovaných uhľovodíkov.)	648-072-00-8	269-159-3	68188-48-7	M
Aromatické uhľovodíky C ₂₀ až C ₂₈ polycyklické, zo zmesi koksárenskej smoly, polyetylenu, polypropylenu, pyrolytické; produkty pyrolýzy (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných zo zmesi koksárenskej smoly, polyetylenu, polypropylenu pyrolýzou. Pozostáva prevažne z polycyklických aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₂₈ a s teplotou mäknutia od 100 °C do 220 °C podľa DIN 52025.)	648-073-00-3	309-956-6	101794-74-5	M
Aromatické uhľovodíky C ₂₀ až C ₂₈ polycyklické, zo zmesi koksárenskej smoly, polyetylenu, pyrolytické; produkty pyrolýzy (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných zo zmesi koksárenskej smoly a polyetylenu pyrolýzou. Pozostáva prevažne z polycyklických aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₂₈ a s teplotou mäknutia od 100 °C do 220 °C podľa DIN 52025.)	648-074-00-9	309-957-1	101794-75-6	M
Aromatické uhľovodíky C ₂₀ až C ₂₈ polycyklické, zo zmesi koksárenskej smoly a polystyrénu, pyrolytické; produkty pyrolýzy (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná zo zmesi koksárenskej smoly a polystyrénu pyrolýzou. Pozostáva prevažne z polycyklických aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₂₈ s teplotou mäknutia od 100 °C do 220 °C podľa DIN 52025.)	648-075-00-4	303-958-7	101794-76-7	M
Smola zo zmesi uhoľného dechtu a ropy; smolné reziduá (Rezíduum z destilácie zmesi uhoľného dechtu a z aromatických ropných kolón. Tuhá látka s teplotou mäknutia od 40 °C do 180 °C. Pozostáva prevažne z komplexnej zmesi troj- alebo viacčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	648-076-00-X	269-109-0	68187-57-5	M

Fenantrén, destilačné reziduá; redestilát ťažkého antracénového oleja (Rezíduum z destilácie surového fenantrénu s teplotou varu približne v rozmedzí od 340 °C do 420 °C. Pozostáva prevažne z fenantrénu, antracénu a karbazolu.)	648-077-00-5	310-169-5	122070-78-4	M
Destiláty (uhľonodechtové), vrchné, bezfluorénové; redestilát pracieho oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných kryštalizáciou dechtového oleja. Pozostáva z aromatických polycyklických uhľovodíkov, predovšetkým z difenylu, dibenzofuránu a acenafténu.)	648-078-00-0	284-899-7	84989-10-6	M
Reziduá (uhľonodechtové), destilácia krezotového oleja; redestilát pracieho oleja (Rezíduum z frakčnej destilácie pracieho oleja s teplotou varu približne v rozmedzí od 270 °C do 330 °C. Pozostáva prevažne z dvojjadrových, aromatických a heterocyklických uhľovodíkov.)	648-080-00-1	295-506-3	92061-93-3	M
Destiláty (uhľoné), koksárenský ľahký olej, naftalénová frakcia; naftalénový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných prefrakcionovaním (nepretržitou destiláciou) koksárenského ľahkého oleja. Pozostáva prevažne z naftalénu, kumarónu a indénu s teplotou varu nad 148 °C.)	648-084-00-3	285-076-5	85029-51-2	J, M
Destiláty (uhľonodechtové) z naftalénových olejov, z naftalénu (nízkeho); redestilát naftalénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná kryštalizáciou naftalénového oleja. Pozostáva prevažne z naftalénu, alkylnaftalénov a fenolových zlúčenín.)	648-086-00-4	284-898-1	84989-09-3	J, M
Destiláty (uhľonodechtové), kryštalizáciou naftalénového oleja z kryštalizačného lúhu; redestilát naftalénového oleja (Komplexná zmes organických zlúčenín získavaných v podobe filtrátu kryštalizáciou naftalénovej frakcie z uhľoného dechtu s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 230 °C. Obsahuje prevažne naftalén, tionaftén a alkylnaftalény.)	648-087-00-X	295-310-8	91995-49-2	J, M

Extrakčné reziduá (uhoľné) z naftalénového oleja, alkalickým prepieraním; extrakčné rezíduum naftalénového oleja [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných alkalickým prepieraním naftalénového oleja na účely odbúrania fenolových zlúčenín (dechtových kyselín). Pozostáva z naftalénu a alkylových naftalénov.]	648-088-00-5	310-166-9	121620-47-1	J, M
Extrakčné reziduá (uhoľné) z naftalénového oleja, alkalickým prepieraním naftalénu (nízkeho); extrakčné rezíduum naftalénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov zostávajúcich po odbúraní naftalénu z alkalicky prepraného naftalénového oleja kryštalizáciou. Pozostáva prevažne z naftalénu a alkylových naftalénov.)	648-089-00-0	310-167-4	121620-48-2	J, M
Destiláty (uhoľnodechtové) z naftalénových olejov, beznaftalénové, alkalickou extrakciou; extrakčné rezíduum naftalénového oleja [Olej zostávajúci po odbúraní fenolových zlúčenín (dechtových kyselín) z prefiltrovaného (drenážovaného) naftalénového oleja alkalickým prepieraním. Pozostáva prevažne z naftalénu a z alkylových naftalénov.]	648-090-00-6	292-612-1	90640-90-7	J, M
Extrakčné reziduá (uhoľné) z naftalénového oleja, alkalickým prepieraním, hlavové destiláty; extrakčné rezíduum naftalénového oleja (Destilát z alkalicky prepraného naftalénového oleja s destilačným rozmedzím približne od 180 °C do 220 °C. Pozostáva prevažne z naftalénu, alkylbenzénov, indénu a indánu.)	648-091-00-1	292-627-3	90641-04-6	J, M
Destiláty (uhoľnodechtové), naftalénové oleje, metylnaftalénová frakcia; metylnaftalénový olej (Destilát z frakčnej destilácie vysokoteplotného uhoľného dechtu. Pozostáva prevažne zo substituovaných dvojcyklických aromatických uhľovodíkov a aromatických dusíkových báz s teplotou varu približne v rozmedzí od 225 °C do 255 °C.)	648-092-00-7	309-985-4	101896-27-9	J, M
Destiláty (uhoľnodechtové), naftalénové oleje, indolmetylnaftalénová frakcia; metylnaftalénový olej (Destilát z frakčnej destilácie vysokoteplotného uhoľného dechtu. Pozostáva prevažne z indolu a metylnaftalénu s teplotou varu približne v rozmedzí od 235 °C do 255 °C.)	648-093-00-2	309-972-3	101794-91-6	J, M

Destiláty (uhľonodechtové), naftalénové oleje, kyslá extrakcia; extrakčné rezíduum metylnaftalénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných odbúraváním báz z metylnaftalénovej frakcie získavanej destiláciou uhľoného dechtu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 230 °C do 255 °C. Obsahuje najmä 1(2)-metylnaftalén, naftalén, dimetylnaftalén a bifenyl.)	648-094-00-8	295-309-2	91995-48-1	J, M
Extrakčné reziduá (uhľoné) z naftalénového oleja, alkalickým prepieraním, destilačné reziduá; extrakčné reziduum metylnaftalénového oleja (Reziduum z destilácie alkalicky preprátého naftalénového oleja s destilačným rozmedzím približne od 220 °C do 300 °C. Pozostáva prevažne z naftalénu, alkylnaftalénov a aromatických dusíkových báz.)	648-095-00-3	292-628-9	90641-05-7	J, M
Extrakčné oleje (uhľoné) kyslé, bez dechtovej bázy; extrakčné reziduum metylnaftalénového oleja (Extrakčný olej s teplotou varu približne v rozmedzí od 220 °C do 265 °C zo zvyškového alkalického extraktu vyrobeného kyslým prepieraním, napríklad vodným roztokom kyseliny sírovej po destilácii na účely odbúrania dechtových báz. Pozostáva predovšetkým z alkylnaftalénov.)	648-096-00-9	284-901-6	84989-12-8	J, M
Destiláty (uhľonodechtové), benzolová frakcia, destilačné reziduá; prací olej [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou surového benzolu (vysokoteplotného uhľoného dechtu). Môže byť vo forme kvapaliny s destilačným rozmedzím približne od 150 °C do 300 °C alebo vo forme polotuhej či tuhej látky s teplotou topenia do 70 °C. Pozostáva prevažne z naftalénu a alkylnaftalénov.]	648-097-00-4	310-165-3	121620-46-0	J, M
Kreozotový olej, destilát s vysokou teplotou varu; prací olej (Destilačná frakcia s vysokou teplotou varu, získavaná pri vysokej teplote karbonizáciou bitúmenového uhlia, z ktorého sa ďalšou rafináciou odbúravajú prebytočné kryštalické soli. Pozostáva predovšetkým z kreozotového oleja, pričom sú z neho odbúrané niektoré normálne viacjadrové aromatické soli, ktoré sú zložkou uhľonodechtových destilátov. Približne pri teplote 5 °C neobsahuje kryštály.)	648-100-00-9	274-565-9	70321-79-8	J, M
Extrakčné reziduá (uhľoné), acid. kreozotový olej; extrakčné reziduum pracieho oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov z frakcie s odbúranými bázami z destilácie uhľoného dechtu s teplotou varu približne v rozmedzí od 250 °C do 280 °C. Pozostáva prevažne z bifenylu a izomérových difenylnaftalénov.)	648-102-00-X	310-189-4	122384-77-4	J, M

Antracénový olej, antracénová pasta; frakcia antracénového oleja (Tuhá látka bohatá na antracén získavaná kryštalizáciou a odstredovaním antracénového oleja. Pozostáva predovšetkým z antracénu, karbazolu a fenantrénu.)	648-103-00-5	292-603-2	90640-81-6	J, M
Antracénový olej, antracén (nizky); frakcia antracénového oleja (Olej, ktorý zostáva po odbúraní tuhej látky bohatej na antracén (antracénovej pasty), z antracénového oleja kryštalizáciou. Pozostáva predovšetkým z dvoj-, troj- a štvorčlenných aromatických zlúčenín.)	648-104-00-0	292-604-8	90640-82-7	J, M
Reziduá (uhoľnodechtové), destiláciou z antracénového oleja; frakcia antracénového oleja (Rezíduum z frakčnej destilácie surového antracénu s teplotou varu približne v rozmedzí od 340 °C do 400 °C. Pozostáva prevažne z troj- a viacjadrových aromatických a heterocyklických uhľovodíkov.)	648-105-00-6	295-505-8	92061-92-2	J, M
Antracénový olej, antracénová pasta, antracénová frakcia; frakcia antracénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie antracénu získavaného kryštalizáciou antracénového oleja z bitúmenového vysokoteplotného dechtu, s teplotou varu v rozmedzí od 330 °C do 350 °C. Obsahuje predovšetkým antracén, karbazol a fenantrén.)	648-106-00-1	295-275-9	91995-15-2	J, M
Antracénový olej, antracénová pasta, karbazolová frakcia; frakcia antracénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie antracénu získavaného kryštalizáciou antracénového oleja z bitúmenového uhoľného vysokoteplotného dechtu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 350 °C do 360 °C. Obsahuje najmä antracén, karbazol a fenantrén.)	648-107-00-7	295-276-4	91995-16-3	J, M
Antracénový olej, antracénová pasta, nízkoteplotné ľahké destiláty; frakcia antracénového oleja (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie antracénu získavaného kryštalizáciou antracénového oleja z bitúmenového nízkoteplotného dechtu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 290 °C do 340 °C. Obsahuje najmä trojjadrové aromatické uhľovodíky a ich dihydroderiváty.)	648-108-00-2	295-278-5	91995-17-4	J, M

Dechtové oleje, uhoľné, nízkoteplotné; dechtový olej s vysokou teplotou varu (Destilát z nízkoteplotného uhoľného dechtu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov, fenolových zlúčenín a aromatických dusíkových báz s teplotou varu približne v rozmedzí od 160 °C do 340 °C.)	648-109-00-8	309-889-2	101316-87-4	J, M
Fenoly, extrakcia z čpavkovej vody; alkalický extrakt (Zmes fenolov extrahovaných za použitia izobutylacetátu z čpavkovej vody kondenzovanej z plynu, ktorý vznikol pri nízkoteplotnej (pod 700 °C) stiepanej destilácii uhlia. Pozostáva prevažne z jednomocných a dvojmocných fenolov.)	648-111-00-9	284-881-9	84988-93-2	J, M
Destiláty (uholnodechtové) z ľahkých olejov, alkalickou extrakciou; alkalický extrakt (Vodný extrakt z karbolového oleja vyrobený alkalickým prepieraním, napríklad pomocou vodného roztoku hydroxidu sodného. Pozostáva predovšetkým z alkalických solí rôznych fenolových zlúčenín.)	648-112-00-4	292-610-0	90640-88-3	J, M
Extrakt, alkalickým prepieraním uhoľného dechtu; alkalický extrakt (Alkalický extrakt z uhoľného dechtu vyrobený alkalickým prepieraním, napríklad pomocou vodného roztoku hydroxidu sodného. Pozostáva predovšetkým z alkalických solí rôznych fenolových zlúčenín.)	648-113-00-X	266-017-2	65996-83-0	J, M
Destiláty (uholnodechtové) z naftalénových olejov, alkalickou extrakciou; alkalický extrakt (Vodný extrakt z naftalénového oleja vyrábaný alkalickým prepieraním, napríklad pomocou vodného roztoku hydroxidu sodného. Pozostáva predovšetkým z alkalických solí rôznych fenolových zlúčenín.)	648-114-00-5	292-611-6	90640-89-4	J, M
Extrakčné reziduá (uholné) z alkalického dechtového oleja, karbonizované, vápnené; surové fenoly (Získavajú sa úpravou alkalického extraktu uholnodechtového oleja CO₂ a CaO. Pozostávajú predovšetkým z CaCO₃, Ca(OH)₂, Na₂CO₃ a z iných organických a anorganických prímiesí.)	648-115-00-0	292-629-4	90641-06-8	J, M
Dechtové kyseliny, hnedouhoľné, surové; surové fenoly (Okyslený alkalický extrakt z hnedouhoľného dechtového destilátu. Pozostáva predovšetkým z fenolu a fenolových homológov.)	648-117-00-1	309-888-7	101316-86-3	J, M

Dechtové kyseliny zo splyňovania hnedého uhlia; surové fenoly (Komplexná zmes organických zlúčenín získavaných splyňovaním hnedého uhlia. Pozostáva predovšetkým z hydroxyaromatických fenolov s počtom atómov uhlíka C ₆ až C ₁₀ a z ich homológov.)	648-118-00-7	295-536-7	92062-22-1	J, M
Dechtové kyseliny, destilačné reziduá; fenolové destiláty (Rezíduum z destilácie surového fenolu z uhlia. Pozostáva predovšetkým z fenolov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₈ do C ₁₀ , s teplotou mäkknutia od 60 °C do 80 °C.)	648-119-00-2	306-251-5	96690-55-0	J, M
Dechtové kyseliny, metylfenolová frakcia; fenolové destiláty (Frakcia dechtovej kyseliny bohatá na 3,4-metylfenol, ktorý sa rekuperuje destiláciou kyselín nízkoteplotného uhoľného dechtu a surového dechtu.)	648-120-00-8	248-892-9	84989-04-8	J, M
Dechtové kyseliny, polyalkylfenolová frakcia; fenolové destiláty (Frakcia dechtových kyselín, ktorá sa rekuperuje destiláciou kyselín nízkoteplotného uhoľného dechtu a surového dechtu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 225 °C do 320 °C. Obsahuje najmä polyalkylfenoly.)	648-121-00-3	284-893-4	84989-05-9	J, M
Dechtové kyseliny, xylenolová frakcia; fenolové destiláty (Frakcia dechtových kyselín, bohatá na 2,4- a 2,5-dimetylfenol, ktorá sa rekuperuje destiláciou kyselín nízkoteplotného uhoľného dechtu a surového dechtu.)	648-122-00-9	284-895-5	84989-06-6	J, M
Dechtové kyseliny, etylfenolová frakcia; fenolové destiláty (Frakcia dechtových kyselín bohatá na 3- a 4-etylphenol, ktorá sa rekuperuje destiláciou kyselín nízkoteplotného dechtu a surového dechtu.)	648-123-00-4	284-891-3	84989-03-7	J, M
Dechtové kyseliny, 3,5-xylenolová frakcia; fenolové destiláty (Frakcia dechtových kyselín bohatá na 3,5-dimetylfenol, ktorá sa rekuperuje destiláciou kyselín nízkoteplotného uhoľného dechtu.)	648-124-00-X	284-896-0	84989-07-1	J, M
Dechtové kyseliny, reziduá, destiláty, prvá frakcia; fenolové destiláty (Rezíduum z destilácie ľahkého karbolového oleja v rozmedzí od 235 °C do 355 °C.)	648-125-00-5	270-713-1	68477-23-6	J, M

Dechtové kyseliny, krezolové, reziduá; fenolové destiláty (Rezíduum z kyselín surového uhoľného dechtu po odbúrání fenolu, krezolov, xylenolov a fenolov s vyššou teplotou varu. Čierna tuhá látka s teplotou topenia približne 80 °C. Pozostáva predovšetkým z polyalkylfenolov, živcových glejov a anorganických solí.)	648-126-00-0	271-418-0	68555-24-8	J, M
Fenoly C₉ až C₁₁; fenolové destiláty	648-127-00-6	293-435-2	91079-47-9	J, M
Dechtové kyseliny, krezolové; fenolové destiláty (Komplexná zmes organických zlúčenín získavaných z hnedého uhlia s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 230 °C. Obsahuje najmä fenoly a pyridínové bázy.)	648-128-00-1	295-540-9	92062-26-5	J, M
Dechtové kyseliny, hnedouhoľné, C₂-alkylfenolová frakcia; fenolové destiláty (Destilát z okysľovania alkalicky prepraného hnedouhoľného dechtového destilátu s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 230 °C. Pozostáva najmä z m- a p- etylfenolu a z krezolov a xylenolov.)	648-129-00-7	302-662-9	94114-29-1	J, M
Extrakčné oleje (uholné), naftalénové oleje; kyselinový extrakt (Vodný extrakt vyrábaný kyslým prepieraním alkalicky prepraného naftalénového oleja. Pozostáva predovšetkým z kyselinových solí rôznych aromatických dusíkových báz vrátane pyridínu, kvinolínu a ich alkylderivátov.)	648-130-00-2	292-623-1	90641-00-2	J, M
Dechtové bázy, deriváty kvinolínov; destilátové bázy	468-131-00-8	271-020-7	68513-87-1	J, M
Dechtové bázy, uhoľné, frakcia kvinolínových derivátov; destilátové bázy	468-132-00-3	274-560-1	70321-64-7	J, M
Dechtové bázy, uhoľné, destilačné reziduá; destilátové bázy (Destilačné rezíduum zostávajúce po destilácii neutralizovaných, kyselinou extrahovaných dechtových frakcií obsahujúcich bázy, získavané destiláciou uhoľných dechtov. Obsahuje najmä anilín, kolidíny, kvinolín, kvinolínové deriváty a toluidíny.)	648-132-00-9	274-544-0	92062-29-8	J, M
Uhlíkovodíkové oleje, aromatické, zmiešané s polyetylénom a polypropylénom, pyrolyzované, ľahká olejová frakcia; produkty tepelnej úpravy (Olej získavaný tepelnou úpravou zmesi polyetylénu, polypropylénu a uhoľnodechtovej smoly alebo aromatických olejov. Pozostáva prevažne z benzénu a jeho homológov s teplotou varu približne v rozmedzí od 70 °C do 120 °C.)	648-134-00-4	309-745-9	100801-63-6	J, M

Uhlíkovodíkové oleje, aromatické, zmiešané s polyetylénom, pyrolyzované, ľahká olejová frakcia; produkty tepelnej úpravy (Olej získavaný tepelnou úpravou zmesi polyetylénu a uhoľnodechtovej smoly alebo aromatických olejov. Pozostáva prevažne z benzénu a jeho homológov s teplotou varu približne v rozmedzí od 70 °C do 120 °C.)	648-135-00-X	309-748-5	100801-65-8	J, M
Uhlíkovodíkové oleje, aromatické, zmiešané s polystyrénom, pyrolyzované, ľahká olejová frakcia; produkty tepelnej úpravy (Olej získavaný tepelnou úpravou zmesi polystyrénu a uhoľnodechtovej smoly alebo aromatických olejov. Pozostáva prevažne z benzénu a jeho homológov s teplotou varu približne v rozmedzí od 70 °C do 210 °C.)	648-136-00-5	309-749-0	100801-66-9	J, M
Extrakčné reziduá (uholné), alkalického dechtového oleja, naftalénové destilačné reziduá; extrakčné rezíduum naftalénového oleja (Rezíduum získavané extrakciou chemickým olejom po odbúraní naftalénu destiláciou. Pozostáva prevažne z dvoj- až štvorčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhlíkovodíkov a aromatických dusíkových báz.)	648-137-00-0	277-567-8	736665-18-6	J, M
Kreozotový olej, destilát s nízkou teplotou varu; prací olej (Destilačná frakcia s nízkou teplotou varu získavaná karbonizáciou bitúmenového uhlia pri vysokej teplote, ktorá sa ďalej rafinuje s cieľom odbúrať z nej prebytočné kryštalické soli. Pozostáva prevažne z kreozotového oleja, pričom sú z nej odbúrané niektoré normálne viacjadrové aromatické soli, ktoré sú zložkou uhoľnodechtového destilátu. Pri teplote 38 °C neobsahuje kryštály.)	648-138-00-6	274-566-4	70321-80-1	J, M
Dechtové kyseliny, krezolové, sodné soli, žieravinové roztoky; alkalický extrakt	648-139-00-1	272-361-4	68815-21-4	J, M
Extrakčné oleje (uholné), dechtová báza; kyselinový extrakt (Extrakt z alkalického extrakčného rezídua uhoľnodechtového oleja vyrábaný kyslým prepieraním, napríklad vodným roztokom kyseliny sírovej po destilácii na účely odbúrania naftalénu. Pozostáva prevažne z kyselinových solí rôznych aromatických dusíkových báz vrátane pyridínu, kvinolínu a ich alkylových derivátov.)	648-140-00-7	266-020-9	65996-86-3	J, M

Dechtové bázy, uhoľné, surové; bázy surového dechtu (Získava sa neutralizáciou olejového extraktu uhoľnodechtovej bázy alkalickým roztokom, napríklad vodným roztokom hydroxidu sodného na účely získania voľných báz. Obsahuje prevažne také organické bázy ako akridín, fenantridín, pyridín, kvinolín a ich alkylové deriváty.)	648-141-00-2	266-018-8	65996-84-1	J, M
Reziduá (uhoľné) z extrakcie tekutým rozpúšťadlom (Kompaktný prášok pozostávajúci z uhoľnej minerálnej látky a uhlia, ktoré sa nerozpustilo po extrakcii uhlia tekutým rozpúšťadlom.)	648-142-00-8	302-681-2	94114-46-2	M
Uhoľné kvapaliny z extrakcie roztoku tekutým rozpúšťadlom (Produkt získavaný filtráciou uhoľnej minerálnej látky a nerozpusteného uhlia z roztoku uhoľného extraktu, ktorý sa vyrába vylúhovaním uhlia v tekutom rozpúšťadle. Čierna viskózna vysokokomplexná kvapalná zmes zložená predovšetkým z aromatických a čiastočne hydrogenizovaných aromatických uhľovodíkov, aromatických zlúčenín dusíka, aromatických zlúčenín síry, fenolových a iných aromatických zlúčenín kyslíka a ich alkylových derivátov.)	648-143-00-3	302-682-8	94114-47-3	M
Uhoľné kvapaliny z extrakcie tekutým rozpúšťadlom (Produkt v prevažnej miere neobsahujúci rozpúšťadlo, získavaný destiláciou rozpúšťadla z prefiltrovaného roztoku uhoľného extraktu, ktorý sa vyrába vylúhovaním uhlia v tekutom rozpúšťadle. Čierna polotuhá látka pozostávajúca predovšetkým z komplexnej zmesi kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov, aromatických zlúčenín dusíka, aromatických zlúčenín síry, fenolových zlúčenín a iných aromatických zlúčenín kyslíka a ich alkylových derivátov.)	648-144-00-9	302-683-3	94114-48-4	M
Lahký olej (uhoľný) koksárenský; surový benzol (Prchavá organická kvapalina, ktorá sa extrahuje z plynu vznikajúceho pri vysokoteplotnej (nad 700 °C) štiepnej destilácii uhlia. Pozostáva prevažne z benzénu, toluénu a xylénov. Občas obsahuje iné vedľajšie zložky uhľovodíkov.)	648-147-00-5	266-012-5	65996-78-3	J
Destiláty (uhoľné) z extrakcie tekutým rozpúšťadlom, primárne (Tekutý produkt kondenzácie pár, ktoré sa uvoľňujú pri lúhovaní uhlia v tekutom rozpúšťadle, s teplotou varu približne v rozmedzí 30 °C až 300 °C. Pozostávajú prevažne z čiastočne hydrogenizovaných, kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov, aromatických zlúčenín obsahujúcich dusík, kyslík a síru a ich alkylových derivátov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₄ až C₁₄.)	648-148-00-0	302-688-0	94114-52-0	J

Destiláty (uholné) z extrakcie rozpúšťadlom, hydrokrakované (Destilát získavaný hydrokrakovaním uhoľného extraktu alebo roztoku, ktorý sa vyrába extrakciou tekutým rozpúšťadlom alebo extrakciou nadkritickým plynom, s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 300 °C. Pozostáva predovšetkým z aromatických, hydrogenizovaných aromatických a nafténových zlúčenín, ich alkylových derivátov a alkánov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₄ až C ₁₄ . Zastúpené sú aj aromatické a hydrogenizované aromatické zlúčeniny dusíka, síry a kyslíka.)	648-149-00-6	302-689-6	94114-53-1	J
Ťažký benzín (uholný) z extrakcie rozpúšťadlom, hydrokrakovaný (Frakcia destilátu získavaná hydrokrakovaním uhoľného extraktu alebo roztoku, ktorý sa vyrába extrakciou tekutým rozpúšťadlom alebo superkritickým plynom, s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 180 °C. Pozostáva prevažne z aromatických, hydrogenizovaných aromatických a nafténových zlúčenín, ich alkylových derivátov a alkánov, s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₄ až C ₉ . Zastúpené sú aj aromatické a hydrogenizované aromatické zlúčeniny dusíka, síry a kyslíka.)	648-150-00-1	302-690-1	94114-54-2	J
Benzín extrakciou uhoľným rozpúšťadlom, hydrokrakovaný ťažký benzín (Pohonná hmota vyrábaná zošľachťovaním rafinovanej frakcie (ťažký benzín) produktov hydrokrakovania uhoľného extraktu alebo roztoku, ktorý sa vyrába extrakciou tekutým rozpúšťadlom alebo extrakciou nadkritickým plynom, s teplotou varu prevažne v rozmedzí od 30 °C do 180 °C. Pozostáva prevažne z aromatických a nafténových uhľovodíkov, z ich alkylových derivátov a alkylových uhľovodíkov, s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₄ až C ₉ .)	648-151-00-7	302-691-7	94114-55-3	J
Destiláty (uholné) extrakciou rozpúšťadlom, hydrokrakované stredné (Destilát získavaný hydrokrakovaním uhoľného extraktu alebo roztoku, ktorý sa vyrába extrakciou tekutým rozpúšťadlom alebo extrakciou superkritickým plynom, s teplotou varu približne v rozmedzí od 180 °C do 300 °C. Pozostáva prevažne z dvojcyklických aromatických, hydrogenizovaných aromatických a nafténových zlúčenín, ich alkylderivátov a alkánov, s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₁₄ . Zastúpené sú aj zlúčeniny dusíka, síry a kyslíka.)	648-152-00-2	302-692-2	94114-56-4	J

Destiláty (uholné) extrakciou rozpúšťadlom, hydrokrakované, hydrogenizované stredné (Destilát z hydrogenizácie hydrokrakovaného stredného destilátu z uhoľného extraktu alebo roztoku, ktorý sa vyrába extrakciou tekutým rozpúšťadlom alebo extrakciou nadkritickým plynom, s teplotou varu približne v rozmedzí od 180 °C do 280 °C. Pozostáva prevažne z hydrogenizovaných dvojcyklických zlúčenín uhlíka a ich alkylderivátov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₁₄ .)	648-153-00-8	302-693-8	94114-57-5	J
Lahký olej (uholný), nízkoteplná karbonizácia; čerstvý olej (Prchavá organická kvapalina kondenzovaná z plynu, ktorý vzniká pri nízkoteplotnej (do 700 °C) štiepnej destilácii uhlia. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₆ až C ₁₀ .)	648-156-00-4	292-635-7	90641-11-5	J
Extrakty (ropné), ľahké nafténové destilátové rozpúšťadlo	649-001-00-3	265-102-1	64742-03-6	
Extrakty (ropné), ťažké parafínové destilátové rozpúšťadlo	649-002-00-9	265-103-7	64742-04-7	
Extrakty (ropné), ľahké parafínové destilátové rozpúšťadlo	649-003-00-4	265-104-2	64742-05-8	
Extrakty (ropné), ťažké nafténové destilátové rozpúšťadlo	649-004-00-X	265-111-0	64742-11-6	
Extrakty (ropné), ľahké vákuové plynové olejové rozpúšťadlo	649-005-00-5	295-341-7	91995-78-7	
Uhľovodíky C ₂₆ až C ₅₅ , bohaté na aromatické uhľovodíky	649-006-00-0	307-753-7	97722-04-8	
Rezíduá (ropné), atmosférická veža; vykurovací (palivový) olej (Komplexné rezíduum z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₀ a s teplotou varu približne nad 250 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-008-00-1	265-045-2	64741-45-3	
Plynové oleje (ropné), ťažké vákuové; ťažký plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezídua z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 350 °C do 600 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-009-00-7	265-058-3	64741-57-7	

Destiláty (ropné), ťažké, katalyticky krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 260 °C do 500 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-010-00-2	265-063-0	64741-61-3	
Vyčerené oleje (ropné), katalyticky krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných v podobe reziduálnej frakcie z destilácie produktov katalytického krakovania. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₀ a s teplotou varu približne nad 350 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-011-00-8	265-064-6	64741-62-4	
Reziduá (ropné), hydrokrakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná v podobe reziduálnej frakcie z destilácie produktov hydrokrakovania. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₀ a s teplotou varu približne nad 350 °C.)	649-012-00-3	265-076-1	64741-75-9	
Reziduá (ropné), tepelne krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných v podobe reziduálnej frakcie z destilácie produktu tepelného krakovania. Pozostáva prevažne z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₀ a s teplotou varu približne nad 350 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-013-00-9	265-081-9	64741-80-6	
Destiláty (ropné), ťažké, tepelne krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov tepelného krakovania. Pozostáva prevažne z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 260 °C do 480 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-014-00-4	265-082-4	64741-81-7	

Plynové oleje (ropné), hydrogenizované, vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₃ do C₅₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 230 °C do 600 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-015-00-X	265-162-9	64742-59-2	
Reziduá (ropné), hydrodesulfurizovaná atmosférická veža; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou reziduá atmosférickej veže za prítomnosti katalyzátora na účely odbúrania organických zlúčenín síry. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C₂₀ a s teplotou varu približne nad 350 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-016-00-5	265-181-2	64742-78-5	
Plynové oleje (ropné) hydrodesulfurizované, ťažké, vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných katalytickou desulfurizáciou. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 350 °C do 600 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-017-00-0	265-189-6	64742-86-5	
Reziduá (ropné) krakované parou; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe reziduálnej frakcie z destilácie produktov krakovania parou vrátane výroby etylénu krakovaním parou. Pozostáva prevažne z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C₁₄ a s teplotou varu približne nad 260 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-018-00-6	265-193-8	64742-90-1	
Reziduá (ropné) atmosférické; ťažký vykurovací olej (Komplexné rezíduum z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C₁₁ a s teplotou varu približne nad 200 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-019-00-1	269-777-3	68333-22-2	

Vyčerené oleje (ropné) hydrodesulfurizované, katalyticky krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou katalyticky krakovaného vyčereného oleja na premenu organickej síry na sírovodík, ktorý sa odbúrava. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C₂₀ a s teplotou varu približne nad 350 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent 4- až 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-020-00-7	269-782-0	68333-26-6	
Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované stredné katalyticky krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou stredných katalyticky krakovaných destilátov na premenu organickej síry na sírovodík, ktorý sa odbúrava. Pozostáva z uhľovodíkov prevažne v rozmedzí od C₁₁ do C₃₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 450 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel tricyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-021-00-2	269-783-6	68333-27-7	
Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované, ťažké katalyticky krakované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou ťažkých katalyticky krakovaných destilátov na premenu organickej síry na sírovodík, ktorý sa odbúrava. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 260 °C do 500 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje päť alebo viac hmotnostných percent 4- až 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-022-00-8	269-784-1	68333-28-8	
Vykurovací olej, primárne zvyškové plynové oleje s vysokým obsahom síry; ťažký vykurovací olej	649-023-00-3	270-674-0	68476-32-4	
Vykurovací olej reziduálny; ťažký vykurovací olej (Kvapalný produkt z rôznych rafinačných kolón, zvyčajne z reziduí. Má komplexné zloženie, ktoré sa líši v závislosti od ropného zdroja.)	649-024-00-9	270-675-6	68476-33-5	
Reziduá (ropné), katalytická zošľachťovacia frakcionovaná reziduálna destilácia; ťažký vykurovací olej (Komplexné rezíduum z destilácie katalytického zošľachťovaného frakcionovaného rezídua. Jeho teplota varu sa nachádza približne nad 399 °C.)	649-025-00-4	270-792-2	68478-13-7	

Reziduá (ropné), ťažký koksárenský plynový olej a vákuový plynový olej; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných v podobe reziduálnej frakcie z destilácie ťažkého koksárenského plynového oleja a vákuového plynového oleja. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₃ a s teplotou varu približne nad 230 °C.)	649-026-00-X	270-796-4	68478-17-1	
Reziduá (ropné), ťažké koksárenské a ľahké vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných v podobe reziduálnej frakcie z destilácie ťažkého koksárenského plynového oleja a ľahkého vákuového plynového oleja. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₃ a s teplotou varu približne nad 230 °C.)	649-027-00-5	270-983-0	68512-61-8	
Reziduá (ropné) ľahké vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexné rezíduum z vákuovej destilácie reziduá z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₃ a s teplotou varu približne nad 230 °C.)	649-028-00-0	270-984-6	68512-62-9	
Reziduá (ropné) krakované parou, ľahké; ťažký vykurovací olej (Komplexné rezíduum z destilácie produktov krakovania parou. Pozostáva prevažne z aromatických a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka vyšším ako C₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 101 °C do 555 °C.)	649-029-00-6	271-013-9	68513-69-9	
Vykurovací olej č. 6; ťažký vykurovací olej (Destilovaný olej s viskozitou minimálne 900 SUS pri teplote 37,7 °C a maximálne až do 9 000 SUS pri teplote 37,7 °C.)	649-030-00-1	271-384-7	68553-00-4	
Reziduá (ropné), oddestilovanie ľahkých frakcií, nízky obsah síry; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov s nízkym obsahom síry vyrábaná v podobe reziduálnej frakcie ropy, z ktorej boli oddestilované ľahké frakcie. Ide o rezíduum, ktoré zvýši po odbúraní primárnej benzínovej frakcie, kerozinovej frakcie a frakcie plynového oleja.)	649-031-00-7	271-763-7	68607-30-7	
Plynové oleje (ropné) ťažké atmosférické; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₇ do C₃₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 121 °C do 510 °C.)	649-032-00-2	272-184-2	68783-08-4	

Reziduá (ropné) koksárenské, preprané, obsahujúce kondenzované cyklické aromatické uhľovodíky; ťažký vykurovací olej (Bohatá komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná v podobe reziduálnej frakcie z destilácie vákuového rezídua z destilácie a produktov tepelného krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka vyšším ako C_{20} a s teplotou varu približne nad 350 °C. Táto kolóna zväčša obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent 4- až 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-033-00-8	272-187-9	68783-13-1	
Destiláty (ropné), ropné reziduá vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezídua z atmosférickej destilácie ropy.)	649-034-00-3	273-263-4	68955-27-1	
Reziduá (ropné) krakované parou, živicové; ťažký vykurovací olej (Komplexné rezíduum z destilácie ropných rezidui krakovaných parou.)	649-035-00-9	273-272-3	68955-36-2	
Destiláty (ropné) stredné, vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezídua z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C_{14} do C_{42} a s teplotou varu približne v rozmedzí od 250 °C do 545 °C. Táto kolóna zväčša obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent 4- až 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-036-00-4	274-683-0	70592-76-6	
Destiláty (ropné) ľahké vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezídua z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C_{11} do C_{35} a s teplotou varu približne v rozmedzí od 250 °C do 545 °C.)	649-037-00-X	247-684-6	70592-77-7	
Destiláty (ropné) vákuové; ťažký vákuový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných vákuovou destiláciou rezídua z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C_{15} do C_{50} a s teplotou varu približne v rozmedzí od 270 °C do 600 °C. Táto kolóna zväčša obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent 4- až 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-038-00-5	274-685-1	70592-78-8	

Plynové oleje (ropné) hydrodesulfurizované, koksárenské, ťažké, vákuové; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrodesulfurizáciou ťažkých koksárenských destilačných frakcií. Pozostáva zväčša z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₈ do C₄₄ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 304 °C do 548 °C. Zväčša obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent 4- až 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-039-00-0	285-555-9	85117-03-9	
Reziduá (ropné) krakované parou, destiláty; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná pri výrobe rafinovaného ropného dechtu destiláciou parou krakovaného dechtu. Pozostáva predovšetkým z aromatických a iných uhľovodíkov a z organických zlúčenín síry.)	649-040-00-6	292-657-7	90669-75-3	
Reziduá (ropné) vákuové, ľahké; ťažký vykurovací olej (Komplexné rezíduum z vákuovej destilácie rezídua z atmosférickej destilácie ropy. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₂₄ a s teplotou varu približne nad 390 °C.)	649-041-00-1	292-658-2	90669-76-4	
Vykurovací olej ťažký s vysokým obsahom síry; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou ropy. Pozostáva prevažne z alifatických, aromatických a cykloalifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₂₅ a s teplotou varu približne nad 400 °C.)	649-042-00-7	295-396-7	92045-14-2	
Reziduá (ropné), katalytické krakovanie; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných v podobe reziduálnej frakcie z destilácie produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₁₁ a s teplotou varu približne nad 200 °C.)	649-043-00-2	295-511-0	92061-97-7	
Destiláty (ropné) stredné, katalyticky krakované, tepelne odbúravané; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z katalytického krakovania, ktorá sa používa ako kvapalina prenášajúca teplo. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s teplotou varu prevažne v rozmedzí od 220 °C do 450 °C. Táto kolóna zväčša obsahuje organické zlúčeniny síry.)	649-044-00-8	295-990-6	92201-59-7	

Reziduálne oleje (ropné); ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov, zlúčenín síry a organických zlúčenín s obsahom kovu v podobe rezídua z rafinačného frakcionovaného krakovania. Vzniká čistý olej s viskozitou nad 2 cSt pri 100 °C.)	649-045-00-3	298-754-0	93821-66-0	
Reziduá krakované parou, tepelne upravované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou a destiláciou surového parou krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z nenasýtených uhľovodíkov s teplotou varu približne nad 180 °C.)	649-046-00-9	308-733-0	98219-64-8	
Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované v celom rozsahu, stredné; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou ropnej frakcie. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₉ do C₂₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 400 °C.)	649-047-00-4	309-863-0	101316-57-8	
Reziduá (ropné) katalytické, zošľachťované, frakcionované; ťažký vykurovací olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná v podobe reziduálnej frakcie z destilácie produktu z katalytického zošľachťovania. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₀ do C₂₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 160 °C do 400 °C. Táto kolóna zväčša obsahuje 5 alebo viac hmotnostných percent 4- alebo 6-členných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-048-00-X	265-069-3	64741-67-9	
Ropa (Komplexná zmes uhľovodíkov. Pozostáva prevažne z alifatických, alicyklických a aromatických uhľovodíkov. Občas obsahuje v malom množstve aj zlúčeniny dusíka, kyslíka a síry. Táto kategória zahŕňa ľahkú, stredne ťažkú a ťažkú ropu, ako aj oleje z dechtovitých pieskov. Materiály obsahujúce uhľovodíky, ktorých rekuperácia a premena na petrochemické suroviny, ako napríklad na naftu destilovanú z bituminóznych bridlic, si vyžadujú rozsiahlu chemickú úpravu; pod túto definíciu však nespadá upravovaná nafta z bituminóznych bridlic ani kvapalné uhoľné palivá.)	649-049-00-5	232-298-5	8002-05-9	

Plyny (ropné), katalyticky krakovaný ťažký benzín, depropanizované hlavové destiláty bohaté na C₃, odkyslené; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovaním katalyticky krakovaných uhľovodíkov a upravovaná na odbúravanie kyslých prímiesí. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₂ do C₄, ale najmä C₃.)	649-062-00-6	270-755-0	68477-73-6	K
Plyny (ropné) katalyticky krakované; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z katalytického krakovania. Pozostáva predovšetkým z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-063-00-1	270-756-6	68477-74-7	K
Plyny (ropné) katalyticky krakované, bohaté na C₁ až C₅; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z katalytického krakovania. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₁ do C₆, ale najmä od C₁ do C₅.)	649-064-00-7	270-757-1	68477-75-8	K
Plyny (ropné), katalyticky polymerizovaný ťažký benzín, stabilizované hlavové destiláty bohaté na C₂ až C₄; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionovanou stabilizáciou katalyticky polymerizovaného ťažkého benzínu. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka od C₂ do C₆, ale najmä od C₂ do C₄.)	649-065-00-2	270-758-7	68477-76-9	K
Plyny (ropné) katalyticky zošľachťované, bohaté na uhľovodíky C₁ až C₄; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov katalytického zošľachťovania. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₁ do C₆, ale najmä od C₁ do C₄.)	649-066-00-8	270-760-8	68477-79-2	K
Plyny (ropné), uhľovodíky C₃ až C₅, olefinové, parafínové, používané na alkyláciu; ropný plyn (Komplexná zmes olefinových a parafínových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₃ do C₅, ktoré sa používajú na alkyláciu. Teplota prostredia zvyčajne prevyšuje kritickú teplotu týchto zmesí.)	649-067-00-3	270-765-5	68477-83-8	K

Plyny (ropné) bohaté na C₄; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z katalytického frakcionovania. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka od C₃ do C₅, ale prevažne z C₄.)	649-068-00-9	270-767-6	68477-85-0	K
Plyny (ropné), hlavové destiláty zbavené etánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou plynových a benzínových frakcií z katalytického krakovania. Obsahuje predovšetkým etán a etylén.)	649-069-00-4	270-768-1	68477-86-1	K
Plyny (ropné), atmosférické destiláty zbavené izobutánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných atmosférickou destiláciou butánovo-butylénovej kolóny. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₃ do C₄.)	649-070-00-X	270-769-7	68477-87-2	K
Plyny (ropné) suché, zbavené propánu, bohaté na propén; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z plynových a benzínových frakcií katalytického krakovania. Pozostáva predovšetkým z propylénu a čiastočne z etánu a propánu.)	649-071-00-5	270-772-3	68477-90-7	K
Plyny (ropné), hlavové destiláty zbavené propánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z plynových a benzínových frakcií katalytického krakovania. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂ až C₄.)	649-072-00-0	270-773-9	68477-91-8	K
Plyny (ropné), rekuperovaný plyn, hlavové destiláty zbavené propánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovaním rozličných uhľovodíkových kolón. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₁ do C₄, ale najmä z propánu.)	649-073-00-6	270-777-0	68477-94-1	K
Plyny (ropné) pridávané do girbatolovej jednotky; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov, ktorá sa pridáva do girbatolovej jednotky s cieľom odbúrať sírovodík. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂ do C₄.)	649-074-00-1	270-778-6	68477-95-2	K
Plyny (ropné), frakcionovaný izomerizovaný ťažký benzín bohatý na C₄, zbavený sírovodíka; ropný plyn	649-075-00-7	270-782-8	68477-99-6	K

Zvyškový (koncový) plyn (ropný), katalyticky krakovaný vyčerený olej a tepelne krakované vákuové rezíduum, frakcionačný bubon so spätným prúdením; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionáciou katalyticky krakovaného vyčereného oleja a tepelne krakovaného vákuového rezídua. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-076-00-2	270-802-5	68478-21-7	K
Zvyškový plyn (ropný), katalyticky krakovaný ťažký benzín, stabilizačná absorpcia; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných stabilizáciou katalyticky krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-077-00-8	270-803-0	68478-22-8	K
Zvyškový plyn (ropný), katalytické krakovanie, katalytické zošľachťovanie a hydrodesulfurizácia spojená s frakcionovaním; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovaním produktov katalytického krakovania, katalytického zošľachťovania a hydrodesulfurizácie na odbúranie kyslých prímiesi. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne od C₁ do C₆.)	649-078-00-3	270-804-6	68478-24-0	K
Zvyškový plyn (ropný), katalyticky zošľachtený ťažký benzín, frakcionovaná stabilizácia; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovanou stabilizáciou katalyticky zošľachteného ťažkého benzínu. Obsahuje zväčša uhľovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-079-00-9	270-806-7	68478-26-2	K
Zvyškový plyn (ropný), nasýtený plyn, zmiešaná kolóna, bohatý na C₄; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovanou stabilizáciou primárneho ťažkého oleja, destilačného zvyškového plynu a zvyškového plynu zo stabilizačnej kolóny katalyticky zošľachteného ťažkého benzínu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₃ do C₆, ale prevažne z butánu a izobutánu.)	649-080-00-4	270-813-5	68478-32-0	K

Zvyškový plyn (ropný), rekuperácia nasýteného plynu, bohatý na C ₁ až C ₂ ; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionáciou destilovaného zvyškového plynu, primárneho ťažkého benzínu, zvyškového plynu zo stabilizačnej kolóny katalyticky zošľachteného ťažkého benzínu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₁ do C ₅ , predovšetkým z metánu a etánu.)	649-081-00-X	270-814-0	68478-33-1	K
Zvyškový plyn (ropný), tepelné krakovanie vákuových reziduí; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných tepelným krakovaním vákuových reziduí. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-082-00-5	270-815-6	68478-34-2	K
Uhľovodíky bohaté na C ₃ až C ₄ , ropný destilát; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou a kondenzáciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka od C ₃ do C ₅ , ale predovšetkým od C ₃ do C ₄ .)	649-083-00-0	270-990-9	68512-91-4	K
Plyny (ropné), odbúravanie hexánu z primárneho ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionovaním primárneho ťažkého benzínu v celom rozsahu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂ do C ₆ .)	649-084-00-6	271-000-8	68513-15-5	K
Plyny (ropné), odbúravanie propánu hydrokrakovaním, bohaté na uhľovodíky; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov hydrokrakovania. Pozostáva najmä z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ . Občas obsahuje v malom množstve aj vodík a sírovodík.)	649-085-00-1	271-001-3	68513-16-6	K
Plyny (ropné), stabilizácia ľahkej frakcie primárneho ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných stabilizáciou ľahkej frakcie primárneho ťažkého benzínu. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂ do C ₆ .)	649-086-00-7	271-002-9	68513-17-7	K

Reziduá (ropné), produkty alkalickej destilácie bohaté na C₄; ropný plyn (Komplexné rezíduum z destilácie kolón z viacerých rafinácií. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₅, ale predovšetkým z butánu, s teplotou varu približne v rozmedzí od -11,7 °C do 27,8 °C.)	649-087-00-2	271-010-2	68513-66-6	K
Uhľovodíky C₁ až C₄ bez merkaptánov; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných odstraňovaním merkaptánov z uhľovodíkových plynov alebo ich premenou, alebo odbúraním kyslých prímiesí. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -164 °C do -0,5 °C.)	649-089-00-3	271-038-5	68514-36-3	K
Uhľovodíky C₁ až C₃; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -164 °C do -42 °C.)	649-090-00-9	271-259-7	68527-16-2	K
Uhľovodíky C₁ až C₄, frakcia zbavená butánu; ropný plyn	649-091-00-4	271-261-8	68527-19-5	K
Plyny (ropné), C₁ až C₅, mokré; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou ropy alebo krakovaním svietiplynového oleja (vežového plynového oleja). Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-092-00-X	271-624-0	68602-83-5	K
Uhľovodíky C₂ až C₄; ropný plyn	649-093-00-5	271-734-9	68606-25-7	K
Uhľovodíky C₃; ropný plyn	649-094-00-0	271-735-4	68606-26-8	K
Plyny (ropné) používané na alkyláciu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných katalytickým krakovaním plynového oleja. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₃ do C₄.)	649-095-00-6	271-737-5	68606-27-9	K
Plyny (ropné), frakcionácia destilačných zvyškov zbavených propánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionáciou destilačných zvyškov zbavených propánu. Pozostáva prevažne z butánu, izobutánu a butadiénu.)	649-096-00-1	271-742-2	68606-34-8	K

Plyny (ropné), rafinačná zmes; ropný plyn (Komplexná zmes získavaná rozličnými procesmi. Pozostáva z vodíka, sírovodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-097-00-7	272-183-7	68783-07-3	K
Plyny (ropné), katalytické krakovanie; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₃ do C₅.)	649-098-00-2	272-203-4	68783-64-2	K
Plyny (ropné), uhľovodíky C₂ až C₄, zbavené merkaptánov; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných odbúraním merkaptánov z ropného destilátu ich premenou alebo odbúraním kyslých prímies. Pozostáva predovšetkým z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂ do C₄ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -51 °C do -34 °C.)	649-099-00-8	272-205-5	68783-65-1	K
Plyny (ropné), frakcionovanie ropy; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných frakcionáciou ropy. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-100-00-1	272-871-7	68918-99-0	K
Plyny (ropné) zbavené hexánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionovaním kombinovaných kolón ťažkého benzínu. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-101-00-7	272-872-2	68919-00-6	K
Plyny (ropné), frakcionácia ľahkého primárneho benzínu, stabilizačná kolóna; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovaním ľahkého primárneho benzínu. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-102-00-2	272-878-5	68919-05-1	K
Plyny (ropné), odsírenie ťažkého benzínu a oddestilovanie; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných odsírením ťažkého benzínu a oddestilovaním z ťažkého benzínu. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-103-00-8	272-879-0	68919-06-2	K

Plyny (ropné), katalytické zošľachťovanie primárneho ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných katalytickým zošľachťovaním primárneho ťažkého benzínu a frakcionovaním celého tekutého odpadu. Pozostáva z metánu, etánu a propánu.)	649-104-00-3	272-882-7	68919-09-5	K
Plyny (ropné), skvapalnené katalyticky krakované destilačne štiepené hlavové produkty; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných frakcionovaním šarže do štiepnej destilačnej clony C₃ a C₄. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C₃.)	649-105-00-9	272-893-7	68919-20-0	K
Plyny (ropné), primárna stabilizačná kolóna; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionovaním kvapaliny z prvej veže používanej pri destilácii ropy. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-106-00-4	272-883-2	68919-10-8	K
Plyny (ropné), katalyticky krakovaný ťažký benzín zbavený butánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionovaním katalyticky krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-107-00-X	273-169-3	68952-76-1	K
Plyny (ropné), zvyškový ropný plyn, katalyticky krakovaný destilát a stabilizačná kolóna ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionovaním katalyticky krakovaného ťažkého benzínu a destilátu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-108-00-5	273-170-9	68952-77-2	K
Zvyškový plyn (ropný), tepelne krakovaný destilát, absorpcia plynového oleja a ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná separáciou tepelne krakovaných destilátov, ťažkého benzínu a plynového oleja. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-109-00-0	273-175-6	68952-81-8	K

Zvyškový plyn (ropný), frakcionovaná stabilizácia tepelne krakovaných uhľovodíkov, koksovania ropy; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovanou stabilizáciou tepelne krakovaných uhľovodíkov z koksovania ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₆ .)	649-110-00-6	273-176-1	68952-82-9	K
Plyny (ropné) ľahké parou krakované, butadiénový koncentrát; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov tepelného krakovania. Pozostáva z uhľovodíkov prevažne s počtom atómov uhlíka C ₄ .)	549-111-00-1	273-265-5	68955-28-2	K
Plyny (ropné), katalytické zošľachťovanie primárneho ťažkého benzínu zvrchu stabilizačnej kolóny; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým zošľachťovaním primárneho ťažkého benzínu a frakcionovaním celého tekutého odpadu. Pozostáva z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka najmä v rozmedzí od C ₂ do C ₄ .)	649-112-00-7	273-270-2	68955-34-0	K
Uhľovodíky C ₄ ; ropný plyn	649-113-00-2	289-339-5	87741-01-3	K
Alkány bohaté na C ₁ až C ₄ , najmä C ₃ ; ropný plyn	649-114-00-8	292-456-4	90622-55-2	K
Plyny (ropné) krakované parou, bohaté na C ₃ ; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov krakovania parou. Pozostáva prevažne z propylénu a čiastočne z propánu, teplotu varu má približne v rozmedzí od -70 °C do 0 °C.)	649-115-00-3	295-404-9	92045-22-2	K
Uhľovodíky, najmä C ₄ , parou krakovaný destilát; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov krakovania parou. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₄ , predovšetkým z 1-buténu a 2-buténu, obsahuje aj bután a izobután, teplotu varu má približne v rozmedzí od -12 °C do 5 °C.)	649-116-00-9	295-405-4	92045-23-3	K
Ropné plyny skvapalnené, bez merkaptánov, frakcia C ₄ ; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odbúraváním merkaptánov zo skvapalnenej zmesi ropného plynu, pričom merkaptány oxidujú, alebo odbúraváním kyslých prímiesí. Pozostáva prevažne z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₄ .)	649-117-00-4	295-463-0	92045-80-2	K

Uhlíkovodíky, najmä C ₄ , zbavené 1,3-butadiénu a izobuténu; ropný plyn	649-118-00-X	306-004-1	95465-89-7	K
Rafináty (ropné), parou krakovaná frakcia C ₄ , extrakcia octanom mednato-amónnym, uhlíkovodíky C ₃ až C ₅ a C ₃ až C ₅ nenasýtené, zbavené butadiénu; ropný plyn	649-199-00-5	307-769-4	97722-19-5	K
Plyny (ropné) zavádzané do aminovej sústavy; rafinačný plyn (Plyn, ktorý sa zavádza do aminovej sústavy s cieľom odbúrať sírovodík. Pozostáva predovšetkým z vodíka. Občas obsahuje aj oxid uhľnatý, oxid uhličitý, sírovodík a alifatické uhlíkovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-120-00-0	270-746-1	68477-65-6	k
Plyny (ropné) hydrodesulfurizované z benzénovej jednotky; rafinačný plyn (Plyny produkované benzénovou jednotkou. Pozostávajú prevažne z vodíka. Občas obsahujú aj oxid uhľnatý a uhlíkovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₆ vrátane benzénu.)	649-121-00-6	270-747-7	68477-66-7	K
Plyny (ropné) recyklované z benzénovej jednotky, bohaté na vodík; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaných recykláciou plynov benzénovej jednotky. Pozostáva prevažne z vodíka a v menšom množstve z oxidu uhľnatého a uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₁ do C ₆ .)	649-122-00-1	270-748-2	68477-67-8	K
Plyny (ropné), olejová zmes, bohaté na vodík a dusík; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaných destiláciou olejovej zmesi. Pozostáva prevažne z vodíka a dusíka a v menšom množstve obsahuje oxid uhľnatý, oxid uhličitý a alifatické uhlíkovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-123-00-7	270-749-8	68477-68-9	K
Plyny (ropné), hlavové produkty oddestilované z katalyticky zošľachteného ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná stabilizáciou katalyticky zošľachteného ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka a nasýtených uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-124-00-2	270-759-2	68477-77-0	K

Plyny (ropné), C₆ až C₈, katalyticky zošľachtené, recyklované; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou produktov katalytického zošľachtovania prídavnej látky C₆ až C₈, v ktorej sa vodík zachováva recykláciou. Pozostáva predovšetkým z vodíka. Občas obsahuje v menšom množstve aj oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, dusík a uhľovodíky s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-125-00-8	278-761-3	68477-80-5	K
Plyny (ropné), katalyticky zošľachtené z uhľovodíkov C₆ až C₈; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov katalytického zošľachtovania prídavnej látky C₆ až C₈. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₆ do C₈ a z vodíka.)	649-126-00-3	270-762-9	68477-81-6	K
Plyny (ropné), katalyticky zošľachtené z C₆ až C₈, recyklované, bohaté na vodík; rafinačný plyn	649-127-00-9	270-763-4	68477-82-7	K
Plyny (ropné), spätná kolóna C₂; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných extrakciou vodíka z plynovej kolóny, ktorá pozostáva predovšetkým z vodíka a v malom množstve z dusíka, oxidu uhoľnatého, metánu, etánu a etylénu. Obsahuje predovšetkým uhľovodíky, napríklad metán, etán a etylén, a v malom množstve vodík, dusík a oxid uhoľnatý.)	649-128-00-4	270-766-0	68477-84-9	K
Plyny (ropné) suché, kyslé, z jednotky s koncentrovaným plynom; rafinačný plyn (Komplexná zmes suchých plynov z jednotky s koncentrovaným plynom. Pozostáva z vodíka, sirovodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-129-00-X	270-774-4	68477-92-9	K
Plyny (ropné), destilácia z reabsorpčného koncentrovaného plynu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z kombinovaných plynových kolón v reabsorpčnom koncentrovanom plyne. Pozostáva predovšetkým z vodíka, oxidu uhoľnatého, oxidu uhličitého, dusíka, sirovodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-130-00-5	270-776-5	68477-93-0	K
Plyny (ropné) z absorpcie vodíka; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná absorpciou vodíka z kolóny bohatej na vodík. Pozostáva z vodíka, oxidu uhoľnatého, dusíka a metánu a v malom množstve z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C₂.)	649-131-00-0	270-779-1	68477-96-3	K

Plyny (ropné) bohaté na vodík; rafinačný plyn (Komplexná zmes separovaná v podobe plynu z uhľovodíkových plynov chladením. Pozostáva predovšetkým z vodíka a v malom množstve z oxidu uhoľnatého, dusíka, metánu a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C₂.)	649-132-00-6	270-780-7	68477-97-4	K
Plyny (ropné) recyklované z hydrogenizovanej olejovej zmesi, bohaté na vodík a dusík; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná z recyklovanej hydrogenizovanej olejovej zmesi. Pozostáva predovšetkým z vodíka a dusíka a v malom množstve z oxidu uhoľnatého, oxidu uhličitého a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-133-00-1	270-781-2	68477-98-5	K
Plyny (ropné) recyklované, bohaté na vodík; rafinačný plyn (Komplexná zmes získaná z recyklovaných reaktorových plynov. Pozostáva prevažne z vodíka a v malom množstve z oxidu uhoľnatého, oxidu uhličitého, dusíka, sírovodíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-134-00-7	270-783-3	68478-00-2	K
Plyny (ropné) z reformovaných plynov, bohaté na vodík; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná z reformovaných plynov. Pozostáva predovšetkým z vodíka a v malom množstve z oxidu uhoľnatého a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-135-00-2	270-784-9	68478-01-3	K
Plyny (ropné) reformované, hydrogenizované; rafinačný plyn (Komplexná zmes získaná reformovacou hydrogenizáciou. Pozostáva prevažne z vodíka, metánu a etánu a v malom množstve zo sírovodíka a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₃ do C₅.)	649-136-00-8	270-785-4	68478-02-4	K
Plyny (ropné) reformované, hydrogenizované, bohaté na vodík a metán; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná reformovacou hydrogenizáciou. Pozostáva predovšetkým z vodíka a metánu a v malom množstve z oxidu uhoľnatého a oxidu uhličitého, dusíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂ do C₅.)	649-137-00-3	270-787-5	68478-03-5	K

Plyny (ropné) reformované, hydrogenizované, bohaté na vodík; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná reformovacou hydrogenizáciou. Pozostáva prevažne z vodíka a v malom množstve z oxidu uhoľnatého a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-138-00-9	270-788-0	68478-04-6	K
Plyny (ropné), destiláciou z tepelného krakovania; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná destiláciou produktov tepelného krakovania. Pozostáva z vodíka, sírovodíka, oxidu uhoľnatého, oxidu uhličitého a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-139-00-4	270-789-6	68478-05-7	K
Zvyškový plyn (ropný) absorpčný, z refrakcionácie katalytického krakovania; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných refrakcionáciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-140-00-X	270-805-1	68478-25-1	K
Zvyškový plyn (ropný) separovaný z katalytickej reformácie ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných katalytickou reformáciou primárneho ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-141-00-5	270-807-2	68478-27-3	K
Zvyškový plyn (ropný) stabilizovaný z katalytickej reformácie ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných stabilizáciou katalyticky reformovaného ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-142-00-0	270-808-8	68478-28-4	K
Zvyškový plyn (ropný) separovaný hydrogenizovaný krakovaný destilát; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou krakovaných destilátov za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z vodíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-143-00-6	270-809-3	68478-29-5	K

Zvyškový plyn (ropný) separovaný z hydrodesulfurizovaného primárneho ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrodesulfurizáciou primárneho ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-144-00-1	270-810-9	68478-30-8	K
Plyny (ropné), hlavové produkty stabilizované z katalyticky reformovaného primárneho ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných katalytickou reformáciou primárneho ťažkého benzínu a následnou frakcionáciou celého tekutého odpadu. Pozostáva z vodíka, metánu, etánu a propánu.)	649-145-00-7	270-999-8	68513-14-4	K
Plyny (ropné) nízkotlakovo predrážané z reformovaného tekutého odpadu; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná nízkotlakovým predrážaním tekutého odpadu z reformovacieho reaktora. Pozostáva predovšetkým z vodíka a v malom množstve z metánu, etánu a propánu.)	649-146-00-2	271-003-4	68513-18-8	K
Plyny (ropné) nízkotlakovo predrážané z reformovaného tekutého odpadu; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná nízkotlakovým predrážaním tekutého odpadu z reformovacieho činidla. Pozostáva predovšetkým z vodíka a v malom množstve z metánu, etánu a propánu.)	649-147-00-8	271-005-5	68513-19-9	K
Plyny (ropné) destilované z ropných rafinačných plynov; rafinačný plyn (Komplexná zmes separovaná destiláciou plynovej kolóny obsahujúcej vodík, oxid uhoľnatý, oxid uhličitý a uhľovodíky s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₁ do C₆ alebo získavaná krakovaním etánu a propánu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₂, z vodíka, dusíka a oxidu uhoľnatého.)	649-148-00-3	271-258-1	68527-15-1	K
Plyny (ropné), hlavové produkty hydrogenizované z benzénovej jednotky zbavené pentánu; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná hydrogenizáciou prídavnej látky z benzénovej jednotky za prítomnosti katalyzátora a následným odbúraváním pentánu. Pozostáva predovšetkým z vodíka, etánu a propánu a v malom množstve z dusíka, oxidu uhoľnatého, oxidu uhličitého a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆. Občas obsahuje v stopových množstvách benzén.)	649-149-00-9	271-623-5	68602-82-4	K

Plyny (ropné) frakcionované z hlavových produktov v skvapalnenom katalytickom číndle, sekundárne absorbované; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná frakcionovaním hlavových produktov katalytickým krakovaním v skvapalnenom katalytickom krakovacom číndle. Pozostáva z vodíka, dusíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-150-00-4	271-625-6	68602-84-6	K
Ropné produkty, rafinačné plyny; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov, ktorá pozostáva prevažne z vodíka a v malom množstve z metánu, etánu a propánu.)	649-151-0-X	271-750-6	68607-11-4	K
Plyny (ropné) hydrokrakované, nízkotlakovo separované; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná kvapalno-pannou separáciou hydrokrakovacieho reaktorového tekutého odpadu. Pozostáva predovšetkým z vodíka a nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-152-00-5	272-182-1	68783-06-2	K
Plyny (ropné) rafinačné; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných rôznymi petrochemickými rafinačnými postupmi. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-153-00-0	272-338-9	68814-67-5	K
Plyny (ropné), separované platformované produkty; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná chemickou reformáciou nafténov na aromatické uhľovodíky. Pozostáva z vodíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂ do C₄.)	649-154-00-6	272-343-6	68814-90-4	K
Plyny (ropné) stabilizované odbúraním pentánov z hydrogenizovaného kyslého kerozínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná stabilizovaním hydrogenizovaného kerozínu odbúraním pentánu. Pozostáva prevažne z vodíka, metánu, etánu a propánu a v menšom množstve z dusíka, sírovodíka, oxidu uhoľnatého a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₄ do C₅.)	649-155-00-1	272-775-5	68911-58-0	K

Plyny (ropné) predrážané z hydrogenizovaného kyslého kerozínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná predrážaním hydrogenizovaného kyslého kerozínu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z vodíka a metánu a v malom množstve z dusíka, oxidu uhľnatého a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂ do C₅.)	649-156-00-7	272-776-0	68911-59-1	K
Plyny (ropné) desulfurizované, oddestilované; rafinačný plyn (Komplexná zmes oddestilovaná z kvapalného produktu desulfurizácie. Pozostáva zo sírovodíka, metánu, etánu a propánu.)	649-157-00-2	272-873-8	68919-01-7	K
Plyny (ropné) frakcionované krakovaním v skvapalnenom katalytickom krakovacom činidle; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná frakcionovaním hlavového produktu krakovania v skvapalnenom katalytickom krakovacom činidle. Pozostáva z vodíka, sírovodíka, dusíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-158-00-8	272-874-3	68919-02-8	K
Plyny (ropné) sekundárne, absorbované, prepierané zo skvapalneného katalytického krakovacieho činidla; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná prepieraním hlavového plynu zo skvapalneného katalytického krakovacieho činidla. Pozostáva z vodíka, dusíka, metánu, etánu a propánu.)	649-159-00-3	272-875-9	68919-03-9	K
Plyny (ropné) oddestilované z ťažkého desulfurizovaného hydrogenizovaného destilátu; rafinačný plyn (Komplexná zmes oddestilovaná z kvapalného produktu ťažkého desulfurizovaného hydrogenizovaného destilátu. Pozostáva z vodíka, sírovodíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-160-00-9	272-876-4	68919-04-0	K
Plyny (ropné) frakcionované z ľahkých zvyškov platformačného stabilizátora; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná frakcionáciou ľahkých zvyškov z platínového katalyzátora platformačnej jednotky. Pozostáva z vodíka, metánu, etánu a propánu.)	649-161-00-4	272-880-6	68919-07-3	K

Plyny (ropné) z prvej predrazennej destilačnej veže pri destilácii ropy; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná z prvej predrazennej destilačnej veže používanej pri destilácii ropy. Pozostáva z dusíka a nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-162-00-X	272-881-1	68919-08-4	K
Plyny (ropné) vznikajúce pri oddestilovaní dechtu; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná frakcionáciou redukovanej ropy. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-163-00-5	272-884-8	68919-11-9	K
Plyny (ropné) oddestilované z tzv. „unifiner“ jednotky; rafinačný plyn (Zmes vodíka a metánu získavaná frakcionáciou produktov z "unifiner" jednotky.)	649-164-00-0	272-885-3	68919-12-0	K
Zvyškový plyn (ropný) separovaný z katalyticky hydrodesulfurizovaného ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrodesulfurizáciou ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka, metánu, etánu a propánu.)	649-165-00-6	273-173-5	68952-79-4	K
Zvyškový plyn (ropný) hydrodesulfurizovaný z primárneho ťažkého benzínu; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná hydrodesulfurizáciou primárneho ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-166-00-1	273-174-0	68952-80-7	K
Plyny (ropné), absorpcia plynárenskou čistiacou hmotou, frakcionované z hlavových produktov skvapalneného katalytického krakovacieho činidla a odsireného plynového oleja; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná frakcionáciou produktov zo skvapalneného katalytického krakovacieho činidla a desulfurizovaného plynového oleja. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-167-00-7	273-269-7	68955-33-9	K
Plyny (ropné) z destilácie a katalytického krakovania; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná destiláciou a katalytickým krakovaním. Pozostáva z vodíka, sirovodíka, dusíka, oxidu uhoľnatého a parafinových a olefinových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-168-00-2	273-563-5	68989-88-8	K

Plyny (ropné), produkt prania plynového oleja dietanolaminom; rafinačný plyn (Komplexná zmes vyrábaná desulfurizáciou plynových olejov dietanolaminom. Pozostáva prevažne zo sírovodíka, vodíka a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-169-00-8	295-397-2	92045-15-3	K
Plyny (ropné), tekutý odpad z hydrodesulfurizácie plynového oleja; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná separáciou kvapalnej fázy z tekutého odpadu hydrogenizácie. Pozostáva prevažne z vodíka, sírovodíka a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₃.)	649-170-00-3	295-398-8	92045-16-4	K
Plyny (ropné), produkt v procese hydrodesulfurizácie plynového oleja; rafinačný plyn (Komplexná zmes plynov získavaných z produktov reformácie a čistenia v rámci hydrogenizácie plynového oleja. Pozostáva predovšetkým z vodíka a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₄.)	649-171-00-9	295-399-3	92045-17-5	K
Plyny (ropné), produkt hydrogenizácie a predrážania tekutého odpadu; rafinačný plyn (Komplexná zmes plynov získavaná predrážaním tekutého odpadu po hydrogenizácii. Pozostáva predovšetkým z vodíka a alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₆.)	649-172-00-4	295-400-7	92045-18-6	K
Plyny (ropné), vysokotlakové rezíduum z krakovania ťažkého benzínu parou; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná v podobe zmesi nekondenzovateľných zložiek produktu krakovania ťažkého benzínu parou, ako aj v podobe reziduálnych plynov získavaných pri príprave následných produktov. Pozostáva prevažne z vodíka a parafrinových a olefinových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅, do ktorých môže byť primiešaný aj zemný plyn.)	649-173-00-X	295-401-2	92045-19-7	K
Plyny (ropné), ľahké krakovanie reziduí; rafinačný plyn (Komplexná zmes získavaná redukciou viskozity reziduí v rafinačnej peci. Pozostáva predovšetkým zo sírovodíka a parafrinových a olefinových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-174-00-5	295-402-8	92045-20-0	K

Olej z potenia parafínov (z destilačných zvyškov) (ropný), rafinovaný kyselinou; olej z potenia parafínov (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných rafinovaním potného oleja kyselinou sírovou. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s rozvetvenými reťazcami a počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ .)	649-175-00-0	300-225-7	93924-31-3	L
Olej z potenia parafínov (ropný) rafinovaný hlinkou; olej z potenia parafínov (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná rafinovaním potného oleja prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného alebo perkolačného procesu na odstránenie stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s rozvetvenými reťazcami, počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ .)	649-176-00-6	300-226-2	93924-32-4	L
Plyny (ropné) C ₃ až C ₄ ; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov krakovania ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₄ , ale predovšetkým z propánu a propylénu, s teplotou varu približne v rozmedzí od -51 °C do -1 °C.)	649-177-00-1	268-629-5	68131-75-9	K
Zvyškový plyn (ropný) absorbovaný z frakcionovaného katalyticky krakovaného destilátu a katalyticky krakovaného ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov z katalytického krakovania destilátov a ťažkého benzínu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-178-00-7	269-617-2	68307-98-2	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt frakčionačnej stabilizácie katalyticky polymerizovaného ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov z frakčionačnej stabilizácie polymerizovaného ťažkého benzínu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-179-00-2	269-618-8	68307-99-3	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt frakčionačnej stabilizácie katalyticky reformovaného ťažkého benzínu zbavený sirovodíka; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakčionačnou stabilizáciou katalyticky reformovaného ťažkého benzínu, z ktorého sa po úprave aminorom odstránil sirovodík. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-180-00-8	269-619-3	68308-00-9	K

Zvyškový plyn (ropný) oddestilovaný z krakovaného destilátu hydrogenizáciou; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou tepelne krakovaných destilátov za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₆ .)	649-181-00-3	269-620-9	68308-01-0	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt hydrodesulfurizácie primárneho destilátu zbavený sírovodíka; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných katalytickou desulfurizáciou primárnych destilátov, z ktorej sa úpravou aminom odstránil sírovodík. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-182-00-9	269-630-3	68308-10-1	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt absorpcie produktov katalytického krakovania plynového oleja; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou produktov katalytického krakovania plynového oleja. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-183-00-4	269-623-5	68308-03-2	K
Zvyškový plyn (ropný), rekuperácia plynu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov rozličných uhľovodíkových kolón. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-184-00-X	269-624-0	68308-04-3	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt rekuperácie plynu zbavený etánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov rozličných uhľovodíkových kolón. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-185-00-5	269-625-6	68308-05-4	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt frakcionácie hydrodesulfurizovaných destilátov a hydrodesulfurizovaného ťažkého benzínu, odkyslený; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionáciou hydrodesulfurizovaného ťažkého oleja a destilačných uhľovodíkových kolón upravovaných na odstránenie kyslých prímies. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-186-00-0	269-626-1	68308-06-5	K

Zvyškový plyn (ropný), produkt oddestilovania hydrodesulfurizovaného vákuového plynového oleja zbavený sirovodíka; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných stabilizačným oddestilovaním katalyticky hydrodesulfurizovaného vákuového plynového oleja, z ktorého sa úpravou aminom odstránil sirovodík. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₆ .)	649-187-00-6	269-627-7	68308-07-6	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt stabilizácie ľahkej frakcie primárneho ťažkého benzínu zbavený sirovodíka; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionovanou stabilizáciou ľahkej frakcie primárneho ťažkého benzínu, z ktorej sa úpravou aminom odstránil sirovodík. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₅ .)	649-188-00-1	269-629-8	68308-09-8	K
Zvyškový plyn (ropný), destilát z produktov reakcie propánu s propylénom zbavený etánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou produktov reakcie propánu s propylénom. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-189-00-7	269-631-9	68308-11-2	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt hydrodesulfurizácie vákuového plynového oleja, zbavený sirovodíka; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných katalytickou desulfurizáciou vákuového plynového oleja, z ktorej sa úpravou aminom odstránil sirovodík. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₆ .)	649-190-00-2	269-632-4	68308-12-3	K
Plyny (ropné), katalyticky krakované hlavové produkty; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₅ , s teplotou varu približne v rozmedzí od -48 °C do 32 °C.)	649-191-00-8	270-071-2	68409-99-4	K
Alkány C ₁ až C ₂ ; ropný plyn	649-193-00-9	270-651-5	68475-57-0	K
Alkány C ₂ až C ₃ ; ropný plyn	649-194-00-4	270-652-0	68475-58-1	K
Alkány C ₃ až C ₄ ; ropný plyn	649-195-00-X	270-653-6	68475-59-2	K

Alkány C ₄ až C ₅ ; ropný plyn	649-196-00-5	270-654-1	68475-60-5	K
Palivové (vykurovacie) plyny; ropný plyn (Zmes ľahkých plynov. Pozostáva prevažne z vodíka a uhľovodíkov s nízkou relatívnou molekulovou hmotnosťou.)	649-197-00-0	270-667-2	68476-26-6	K
Palivové plyny, ropné destiláty; ropný plyn (Komplexná zmes ľahkých plynov vyrábaných destiláciou ropy a katalytickou reformáciou ťažkého benzínu. Pozostáva z vodíka a uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ , s teplotou varu približne v rozmedzí od -217 °C do -12 °C.)	649-198-00-6	270-670-9	68476-29-9	K
Uhľovodíky C ₃ až C ₄ ; ropný plyn	649-199-00-1	270-681-9	68476-40-4	K
Uhľovodíky C ₄ až C ₅ ; ropný plyn	649-200-00-5	270-682-4	68476-42-6	K
Uhľovodíky C ₂ až C ₄ , bohaté na C ₃ ; ropný plyn	649-201-00-0	270-689-2	68476-49-3	K
Ropné plyny skvapalnené; Ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₇ , teplotou varu približne v rozmedzí od -40 °C do 80 °C.)	649-202-00-6	270-704-2	68476-85-7	K
Ropné plyny skvapalnené, bez merkaptánov; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných odstraňovaním merkaptánov a kyslých nečistôt zo skvapalnenej zmesi ropného plynu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₇ , teplotou varu približne v rozmedzí od -40 °C do 80 °C.)	649-203-00-1	270-705-8	68476-86-8	K
Plyny (ropné) C ₃ až C ₄ , bohaté na izobután; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₆ , najmä butánu a izobutánu. Pozostáva z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₄ , predovšetkým z izobutánu.)	649-204-00-7	270-724-1	68477-33-8	K

Destiláty (ropné) C ₃ až C ₆ , bohaté na piperylén; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie nasýtených a nenasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₆ . Pozostáva z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₆ , predovšetkým z piperylénov.)	649-205-00-2	270-726-2	68477-35-0	K
Plyny (ropné), hlavové produkty štiepnej destilácie butánu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou butánovej kolóny. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₄ .)	649-206-00-8	270-750-3	68477-69-0	K
Plyny (ropné) C ₂ až C ₃ ; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov katalytickej frakcionácie. Obsahuje predovšetkým etán, etylén, propán a propylén.)	649-207-00-3	270-751-9	68477-70-3	K
Plyny (ropné), usadené destilačné zvyšky katalyticky krakovaného plynového oleja zbavené propánu, bohaté na C ₄ a zbavené kyslých zložiek; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavanej frakcionáciou katalyticky krakovaného plynového oleja v uhľovodíkovej kolóne a upravovanej na odstránenie sírovodíka a iných kyslých zložiek. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₅ , ale prevažne s počtom atómov uhlíka C ₄ .)	649-208-00-9	270-752-4	68477-71-4	K
Plyny (ropné), zvyškové destiláty z katalyticky krakovaného ťažkého benzínu zbaveného butánu, bohaté na C ₃ až C ₅ ; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných stabilizáciou katalyticky krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₅ .)	649-209-00-4	270-754-5	68477-72-5	K
Zvyškový plyn (ropný), produkt frakcionačnej stabilizácie izomerizovaného ťažkého benzínu; ropný plyn (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných frakcionačnou stabilizáciou izomerizovaného ťažkého benzínu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁ do C ₄ .)	649-210-00-X	269-628-2	68308-08-7	K

Olej z potenia parafínov (ropný), upravovaný aktívnym uhlím; olej z potenia parafínov (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou potného oleja aktívnym uhlím na odstránenie stopových zložiek a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z nasýtených lineárnych uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C ₁₂ .)	649-211-00-5	308-126-0	97862-76-5	L
Destiláty (ropné) bez merkaptánov, stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov alebo kyslých prímiesí z ropného destilátu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₂₀ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 345 °C.)	649-212-00-0	265-088-7	64741-86-2	N
Plynové oleje (ropné) rafinované rozpúšťadlom; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₂₅ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 400 °C.)	649-213-00-6	265-092-9	64741-90-8	N
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₂₀ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 345 °C.)	649-214-00-1	265-093-4	64741-01-9	N
Plynové oleje (ropné) rafinované kyselinou; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z úpravy kyselinou sírovou. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₃ do C ₂₅ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 230 °C do 400 °C.)	649-215-00-7	265-112-6	64742-12-7	N
Destiláty (ropné) rafinované kyselinou, stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z úpravy kyselinou sírovou. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₂₀ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 345 °C.)	649-216-00-2	265-113-1	64742-13-8	N

Destiláty (ropné) rafinované kyselinou, ľahké; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z úpravy kyselinou sírovou. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₁₆ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 290 °C.)	649-217-00-8	265-114-7	64742-14-9	N
Plynové oleje (ropné) chemicky neutralizované; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná s alkalicky reagujúcou látkou na odstránenie kyselín. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₃ do C ₂₆ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 230 °C do 400 °C.)	649-218-00-3	265-129-9	64742-29-6	N
Destiláty (ropné) chemicky neutralizované, stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná s alkalicky reagujúcou látkou na odstránenie kyselín. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₂₀ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 345 °C.)	649-219-00-9	265-130-4	64742-30-9	N
Destiláty (ropné) upravované hlinkou stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou, zvyčajne v rámci perkolácie na odstránenie stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímiesi. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₂₀ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 345 °C.)	649-220-00-4	265-139-3	64742-38-7	N
Destiláty (ropné) hydrogenizované stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₂₅ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 400 °C.)	649-221-00-X	265-148-2	64742-46-7	N
Plynové oleje (ropné) hydrodesulfurizované; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou ropnej frakcie na premenu organické síry na sirovodík, ktorý sa odstraňuje. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₃ do C ₂₅ , s teplotou varu približne v rozmedzí od 230 °C do 400 °C.)	649-222-00-5	265-182-8	64742-79-6	N

Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované, stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných hydrogenizáciou ropnej frakcie na účel premeny organickej síry na sirovodík, ktorý sa odstraňuje. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₂₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 400 °C.)	649-223-00-0	265-183-3	64742-80-9	N
Destiláty (ropné), rezíduum z produktu katalytickej reformácie a frakcionácie s vysokou teplotou varu; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie rezídua z produktu reformácie a frakcionácie. Teplota varu je približne v rozmedzí od 343 °C do 399 °C.)	649-228-00-8	270-719-4	68477-29-2	N
Destiláty (ropné), rezíduum z produktu katalytickej reformácie a frakcionácie so stredne vysokou teplotou varu; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie rezídua z produktu reformácie a frakcionácie. Teplota varu je približne v rozmedzí od 288 °C do 371 °C.)	649-229-00-3	270-721-5	68477-30-5	N
Destiláty (ropné), rezíduum z produktu katalytickej reformácie a frakcionácie s nízkou teplotou varu; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie rezídua z produktu reformácie a frakcionácie. Teplota varu je približne pod 288 °C.)	649-230-00-9	270-722-0	68477-31-6	N
Destiláty (ropné) vysoko rafinované, stredné; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie niektorými z týchto postupov: filtrácia, odstredovanie, atmosferická destilácia, vákuová destilácia, okysľovanie, neutralizácia a úprava hlinkou. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₀ do C ₂₀ .)	649-231-00-4	292-615-8	90640-93-0	N
Destiláty (ropné), produkt katalytickej reformácie, koncentrát ťažkých aromatických uhľovodíkov; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou katalyticky reformovanej ropnej frakcie. Pozostáva z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₀ do C ₁₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 300 °C.)	649-232-00-X	295-294-2	91995-34-5	N

Plynové oleje parafínové; plynový olej nešpecifikovaný (Destilát získavaný redestiláciou komplexnej zmesi uhľovodíkov získavanej destiláciou kvapalného odpadu z intenzívnej katalytickej hydrogenizácie parafínov. Teplota varu je približne v rozmedzí od 190 °C do 330 °C.)	649-233-00-5	300-227-8	93924-33-5	N
Ťažký benzín (ropný) rafinovaný rozpúšťadlom, hydrodesulfurizovaný, ťažký; plynový olej nešpecifikovaný	649-234-00-0	307-035-3	97488-96-5	N
Uhľovodíky C₁₆ až C₂₀, hydrogenizovaný stredný destilát, ľahké destilačné frakcie; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe predkvapu z vákuovej destilácie tekutého odpadu z hydrogenizácie stredného destilátu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₆ do C₂₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 290 °C do 350 °C. Vzniká čistý olej s viskozitou 2 cSt pri teplote 100 °C.)	649-235-00-6	307-659-6	97675-85-9	N
Uhľovodíky C₁₂ až C₂₀, hydrogenizované, parafínové, ľahké destilačné frakcie; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe predkvapu z vákuovej destilácie tekutého odpadu z hydrogenizácie ťažkých parafínov za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₂ do C₂₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 230 °C do 350 °C. Vzniká čistý olej s viskozitou 2 cSt pri teplote 100 °C.)	649-236-00-1	307-660-1	97675-86-0	N
Uhľovodíky C₁₁ až C₁₇, extrahované rozpúšťadlom, ľahké nafténové; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných extrakciou aromatických uhľovodíkov z ľahkého nafténového destilátu, s viskozitou 2,2 cSt pri teplote 40 °C. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₁ do C₁₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 300 °C.)	649-237-00-7	307-757-9	97722-08-2	N
Plynové oleje hydrogenizované; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných redestiláciou tekutého odpadu z hydrogenizácie parafínov za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₇ do C₂₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 330 °C do 340 °C.)	649-238-00-2	308-128-1	97862-78-7	N

Destiláty (ropné) upravované aktívnym uhlím, ľahké parafinové; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou olejovej ropnej frakcie aktívnym uhlím na účel odstránenia stopového množstva polárnych zložiek a prímies. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₂ do C ₂₈ .)	649-239-00-8	309-667-5	100683-97-4	N
Destiláty (ropné) stredné, parafinové, upravované aktívnym uhlím; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou ropy aktívnym uhlím na účel odstránenia stopového množstva polárnych zložiek a prímies. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₆ do C ₃₆ .)	649-240-00-3	309-668-0	100683-98-5	N
Destiláty (ropné) stredné, parafinové, upravované hlinkou; plynový olej nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou ropy bieliacou hlinkou na účel odstránenia stopového množstva polárnych zložiek a prímies. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₆ do C ₃₆ .)	649-241-00-9	309-669-6	100683-99-6	N
Alkány C ₁₂ až C ₂₆ s rozvetvenými a lineárnymi reťazcami;	649-242-00-4	292-454-3	90622-53-0	N
Mastiace tuky; mazivo (Komplexná zmes uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₁₂ do C ₅₀ . Niekedy obsahuje aj organické soli alkalických kovov, kovov alkalického zeme a hliníkové zlúčeniny.)	649-243-00-X	278-011-7	74869-21-9	N
Parafinový gáč (ropný); parafinový gáč [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných z ropnej frakcie kryštalizáciou rozpúšťadlom (odparafinovaním rozpúšťadlom) alebo v podobe destilačnej frakcie z vysokoparafinovej ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C ₂₀ .]	649-244-00-5	265-165-5	64742-61-6	N
Parafinový gáč (ropný) rafinovaný kyselinou; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z rafinovania frakcie ropného parafinového gáču kyselinou sírovou. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C ₂₀ .)	649-245-00-0	292-659-8	90669-77-5	N

Parafinový gáč (ropný) upravovaný hlinkou; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou frakcie ropného parafinového gáču prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₂₀.)	649-246-00-6	292-660-3	90669-78-6	N
Parafinový gáč (ropný) hydrogenizovaný; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou parafinového gáču za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s lineárnym a rozvetveným reťazcom, s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₂₀.)	649-247-00-1	295-523-6	92062-09-4	N
Parafinový gáč (ropný) s nízkou teplotou topenia; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odparafinovaním ropnej frakcie rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s lineárnym a rozvetveným reťazcom, s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₁₂.)	649-248-00-7	295-524-1	92062-10-7	N
Parafinový gáč (ropný) s nízkou teplotou topenia, hydrogenizovaný; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropného parafinového gáču s nízkou teplotou topenia za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s lineárnym a rozvetveným reťazcom, s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₁₂.)	649-249-00-2	295-525-7	92062-11-8	N
Parafinový gáč (ropný) s nízkou teplotou topenia, upravovaný aktívnym uhlím; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou parafinového gáču s nízkou teplotou topenia aktívnym uhlím na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímies. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s lineárnym a rozvetveným reťazcom, s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₁₂.)	649-250-00-8	308-155-9	97863-04-2	N
Parafinový gáč (ropný) s nízkou teplotou topenia, upravovaný hlinkou; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropného parafinového gáču s nízkou teplotou topenia bentonitom na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímies. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s lineárnym a rozvetveným reťazcom, s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₁₂.)	649-251-00-3	308-156-4	97863-05-3	N

Parafinový gáč (ropný) s nízkou teplotou topenia, rafinovaný kyselinou kremičitou; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná rafináciou ropného parafinového gáču s nízkou teplotou topenia kyselinou kremičitou na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímies. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s lineárnym a rozvetveným reťazcom, s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₁₂.)	649-252-00-9	308-158-5	97863-06-4	N
Parafinový gáč (ropný) upravovaný aktívnym uhlím; parafinový gáč (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropného parafinového gáču aktívnym uhlím na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímies.)	649-253-00-4	309-723-9	100684-49-9	N
Petrolátum; petrolát (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe polotuhej látky odparafinovaním parafinového reziduálneho oleja. Pozostáva predovšetkým z nasýtených kryštalických a kvapalných uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₂₅.)	649-254-00-X	232-373-2	8009-03-8	N
Petrolát (ropný) oksysličený; petrolát (Komplexná zmes organických zlúčenín, prevažne karboxylových kyselín s vysokou relatívnou molekulovou hmotnosťou získavaná atmosferickou oxidáciou petrolátu.)	649-255-00-5	265-206-7	64743-01-7	N
Petrolát (ropný) upravovaný oxidom hlinitým; petrolát (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných úpravou petrolátu Al₂O₃ na účel odstránenia polárnych zložiek a prímies. Pozostáva predovšetkým z nasýtených kryštalických a kvapalných uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₂₅.)	649-256-00-0	285-098-5	85029-74-9	N
Petrolát (ropný) hydrogenizovaný; petrolát (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe polotuhej látky hydrogenizáciou odparafinovaného parafinového reziduálneho oleja za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nasýtených mikrokryštalických a kvapalných uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C₂₀.)	649-257-00-6	295-459-9	92045-77-7	N

Petrolát (ropný) upravovaný aktívnym uhlím; petrolát (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropného petrolátu aktívnym uhlím na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C ₂₀ .)	649-258-00-1	308-149-6	97862-97-0	N
Petrolát (ropný) upravovaný kyselinou kremičitou; petrolát (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropného petrolátu kyselinou kremičitou na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C ₂₀ .)	649-259-00-7	308-150-1	97862-98-1	N
Petrolát (ropný) upravovaný hlinkou; petrolát (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou petrolátu bieliacou hlinkou na účel odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne vyšším ako C ₂₅ .)	649-260-00-2	309-706-6	100684-33-1	N
Benzín prírodný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov separovaná zo zemného plynu, napríklad ochladzovaním alebo absorpciou. Pozostáva prevažne z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₄ do C ₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 120 °C.)	649-261-00-8	232-349-1	8006-61-9	P
Ťažký benzín; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Rafinované, čiastočne rafinované alebo nerafinované ropné produkty z destilácie zemného plynu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₅ do C ₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 100 °C do 200 °C.)	649-262-00-3	232-443-3	8030-30-6	P
Ligroin; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakčnou destiláciou ropy. Táto frakcia má teplotu varu približne v rozmedzí od 20 °C do 135 °C.)	649-263-00-9	232-453-7	8032-32-4	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, primárny; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou ropy. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₅ do C ₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 65 °C do 230 °C.)	649-264-00-4	265-041-0	64741-41-9	P

Ťažký benzín (ropný) v celom rozsahu, primárny; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou ropy. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 220 °C.)	649-265-00-X	265-042-6	64741-42-0	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, primárny; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou ropy. Pozostáva prevažne z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 180 °C.)	649-266-00-5	265-046-8	64741-46-4	P
Benzínové rozpúšťadlá (ropné), ľahké, alifatické; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou ropy alebo zemného plynu. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 160 °C.)	649-267-00-0	265-192-2	64742-89-8	P
Destiláty (ropné) primárne, ľahké; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou ropy alebo zemného plynu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -88 °C do 99 °C.)	649-268-00-6	270-077-5	68410-05-9	P
Benzín, rekuperácia pár; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov separovaná z plynov z rekuperátorov pary ochladzovaním. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 196 °C.)	649-269-00-1	271-025-4	68514-15-8	P
Benzín primárny, s oddestilovanými ľahkými frakciami; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných oddestilovaním ľahkých frakcií z ropy. Teplota varu je približne v rozmedzí od 36,1 °C do 193,3 °C.)	649-270-00-7	271-727-0	68606-11-1	P
Ťažký benzín (ropný), nezbavený merkaptánov; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou kolón ťažkého benzínu z rôznych rafinačných procesov. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₅ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 0 °C do 230 °C.)	649-271-00-2	272-186-3	68783-12-0	P

Destiláty (ropné), stabilizované hlavové produkty z frakcionovania ľahkého primárneho benzínu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₃ do C ₆ .)	649-272-00-8	272-931-2	68921-08-4	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, primárny, obsahujúci aromatické uhľovodíky; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₈ do C ₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 130 °C do 210 °C.)	649-273-00-3	309-945-6	101631-20-3	P
Ťažký benzín (ropný) v celom rozsahu alkylátový; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z reakcie izobutánu s monoolefinovými uhľovodíkmi s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₃ do C ₅ . Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s rozvetveným reťazcom a s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₇ do C ₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 90 °C do 220 °C.)	649-274-00-9	265-006-7	64741-64-6	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, alkylátový; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z reakcie izobutánu s monoolefinovými uhľovodíkmi s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₃ do C ₅ . Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s rozvetveným reťazcom a s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₉ do C ₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 220 °C.)	649-275-00-4	265-067-2	64741-65-7	P
Ťažký benzín (ropný), ľahká alkylátová frakcia; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z reakcie izobutánu s monoolefinovými uhľovodíkmi s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₃ do C ₅ . Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s rozvetveným reťazcom a s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₉ do C ₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 90 °C do 160 °C.)	649-276-00-X	265-068-8	64741-66-8	P
Ťažký benzín (ropný), izomerácia; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickou izomerizáciou lineárnych parafrínových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₄ do C ₆ . Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov, napríklad z izobutánu, izopentánu, 2,2-dimetylbutánu, 2-metylpentánu a 3-metylpentánu.)	649-277-00-5	265-073-5	64741-70-4	P

Ťažký benzín (ropný) rafinovaný rozpúšťadlom, ľahká frakcia; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₅ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 190 °C.)	649-278-00-0	265-086-6	64741-84-0	P
Ťažký benzín (ropný) rafinovaný rozpúšťadlom, ťažká frakcia; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a s teplotou varu v rozmedzí od 90 °C do 230 °C.)	649-279-00-6	265-095-5	64741-92-0	P
Ťažký benzín (ropný), produkt etylénglykovej protiprúdovej vodnej extrakcie v katalyticky reformovanej kolóne; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných v podobe rafinátu z extrakcie UDEX v katalyticky reformovanej kolóne. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₆ do C₉.)	649-280-00-1	270-088-5	68410-71-9	P
Rafináty (ropné) reformované, separované v Lurgiho jednotke; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z Lurgiho separačnej jednotky. Pozostáva prevažne z nearomatických uhľovodíkov a v menšom množstve z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₆ do C₈.)	649-281-00-7	270-349-3	68425-35-4	P
Ťažký benzín (ropný), v celom rozsahu alkylátový, obsahujúci bután; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z reakcie izobutánu s monoolefinovými uhľovodíkmi s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₃ do C₅. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s rozvetveným reťazcom a s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a v menšom množstve z butánu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 200 °C.)	649-282-00-2	271-267-0	68527-27-5	P
Destiláty (ropné) krakované parou z ťažkého benzínu, rafinované rozpúšťadlom, z hydrogenizovaného ľahkého destilátu; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu extrakciou hydrogenizovaného ľahkého destilátu parou krakovaného ťažkého benzínu rozpúšťadlom.)	649-283-00-8	295-315-5	91995-53-8	P

Ťažký benzín (ropný) C₄ až C₁₂, butánalkylátový, bohatý na izooktán; upravený ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná alkyláciou butánu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₂, s vysokým obsahom izooktánu a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 210 °C.)	649-284-00-3	295-430-0	92045-49-3	P
Uhľovodíky, hydrogenizované ľahké destiláty ťažkého benzínu, rafinované rozpúšťadlom; upravovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou hydrogenizovaného ťažkého benzínu a následnou extrakciou rozpúšťadlom a destiláciou. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s teplotou varu v rozmedzí od 94 °C do 99 °C.)	649-285-00-9	295-436-3	92045-55-1	P
Ťažký benzín (ropný), izomerizácia, frakcia C₆; upravovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou katalyticky izomerizovaného benzínu. Pozostáva predovšetkým z izomérov hexánu s teplotou varu približne v rozmedzí od 60 °C do 66 °C.)	649-286-00-4	295-440-5	92045-58-4	P
Uhľovodíky C₆ až C₇ z krakovaného ťažkého benzínu, rafinované rozpúšťadlom; upravovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná sorpciou benzénu z katalyticky úplne hydrogenizovanej uhľovodíkovej frakcie bohatej na benzén, vydestilovanej z predhydrogenizovaného krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva prevažne z parafinových a nafténových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₆ do C₇, s teplotou varu približne v rozmedzí od 70 °C do 100 °C.)	649-287-00-X	295-446-8	92045-64-2	P
Uhľovodíky bohaté na C₆, hydrogenizované ľahké destiláty ťažkého benzínu, rafinované rozpúšťadlom; upravovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou hydrogenizovaného ťažkého benzínu a následnou extrakciou rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z nasýtených uhľovodíkov s teplotou varu prevažne v rozmedzí od 65 °C do 70 °C.)	649-288-00-5	309-871-4	101316-67-0	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, katalyticky krakovaný; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₆ do C₁₂, s teplotou varu približne v rozmedzí od 65 °C do 230 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel nenasýtených uhľovodíkov.)	649-289-00-0	265-055-7	64741-54-4	P

Ťažký benzín (ropný), ľahký, katalyticky krakovaný; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₁, s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 190 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel nenasýtených uhľovodíkov.)	649-290-00-6	265-056-2	64741-55-5	P
Uhľovodíky C₃ až C₁₁, destiláty produktov katalytického krakovania; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₃ do C₁₁, s teplotou varu približne do 204 °C.)	649-291-00-1	270-686-6	68476-46-0	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, katalyticky krakovaný destilát; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₁ do C₅.)	649-292-00-7	272-185-8	68783-09-5	P
Destiláty (ropné) krakované parou z ťažkého benzínu, hydrogenizované, ľahké aromatizované; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ľahkého destilátu z ťažkého benzínu krakovaného parou. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov.)	649-293-00-2	295-311-3	91995-50-5	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, katalyticky krakovaný, bez merkaptánov; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov alebo kyslých prímiesí z katalyticky krakovaného ropného destilátu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₆ do C₁₂, s teplotou varu v rozmedzí približne od 60 °C do 200 °C.)	649-294-00-8	295-431-6	92045-50-6	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, katalyticky krakovaný, bez merkaptánov; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov alebo kyslých prímiesí z katalyticky krakovaného ropného destilátu. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s teplotou varu v rozmedzí približne od 35 °C do 210 °C.)	649-295-00-3	295-441-0	92045-59-5	P

Uhlíkovodíky C ₈ až C ₁₂ , katalyticky krakované, chemicky neutralizované; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou frakcie z katalytického krakovania, alkalicky prepraná. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₈ do C ₁₂ , s teplotou varu v rozmedzí približne od 130 °C do 210 °C.)	649-296-00-9	295-794-0	92128-94-4	P
Uhlíkovodíky C ₈ až C ₁₂ , destiláty produktov katalytického krakovania; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná destiláciou produktov katalytického krakovania. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₈ do C ₁₂ , s teplotou varu v rozmedzí približne od 140 °C do 210 °C.)	649-297-00-4	309-974-4	101794-97-2	P
Uhlíkovodíky C ₈ až C ₁₂ , katalyticky krakované, chemicky neutralizované, bez merkaptánov; katalyticky krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu	649-298-00-X	309-987-5	101896-28-0	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, katalyticky reformovaný; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického reformovania. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₅ do C ₁₁ , s teplotou varu v rozmedzí približne od 35 °C do 190 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel aromatických uhlíkovodíkov a uhlíkovodíkov s rozvetveným reťazcom. Táto kolóna občas obsahuje 10 alebo viac objemových % benzénu.)	649-299-00-5	265-065-1	64741-63-5	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, katalyticky reformovaný; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického reformovania. Pozostáva prevažne z aromatických uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₇ do C ₁₂ , s teplotou varu v rozmedzí približne od 90 °C do 230 °C.)	649-300-00-9	265-070-9	64741-68-0	P
Destiláty (ropné), katalyticky reformované, zbavené pentánu; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického reformovania. Pozostáva prevažne z alifatických uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₇ do C ₆ , s teplotou varu v rozmedzí približne od -49 °C do 63 °C.)	649-301-00-4	270-660-4	68475-79-6	P

Uhlíkovodíky C ₂ až C ₆ , C ₆ až C ₈ , produkt katalytickej reformácie; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu	649-302-00-X	270-687-1	68476-47-1	P
Reziduá (ropné) C ₆ až C ₈ , produkt katalytickej reformácie; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexné rezíduum z katalytickej reformácie C ₆ až C ₈ . Pozostáva z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₂ do C ₆ .)	649-303-00-5	270-794-3	68478-15-9	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, katalyticky reformovaný, bez aromatických uhlíkovodíkov; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického reformovania. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₅ do C ₈ , s teplotou varu v rozmedzí približne od 35 °C do 120 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel uhlíkovodíkov s rozvetveným reťazcom. Boli z nej odstránené aromatické zložky.)	649-304-00-0	270-993-5	68513-03-1	P
Destiláty (ropné), hlavové produkty katalyticky reformovaného primárneho ťažkého benzínu; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná katalytickou reformáciou primárneho ťažkého benzínu a následnou frakcionáciou celého tekutého odpadu. Pozostáva z nasýtených alifatických uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₂ do C ₆ .)	649-305-00-6	271-008-1	68513-63-3	P
Ropné produkty, produkty hydrogenačnej rafinácie; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná hydrogenačnou rafináciou s teplotou varu približne v rozmedzí od 27 °C do 210 °C.)	649-306-00-1	271-058-4	68514-79-4	P
Ťažký benzín (ropný) v celom rozsahu reformovaný; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického reformovania. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C ₅ do C ₁₂ , s teplotou varu v rozmedzí približne od 35 °C do 230 °C.)	649-307-00-7	272-895-8	68919-37-9	P

Ťažký benzín (ropný); katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického reformovania. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₄ do C₁₂, s teplotou varu v rozmedzí približne od 30 °C do 220 °C. Obsahuje relatívne veľký podiel aromatických uhľovodíkov a uhľovodíkov s rozvetveným reťazcom. Táto kolóna občas obsahuje 10 alebo viac objemových % benzénu.)	649-308-00-2	273-271-8	68955-35-1	P
Destiláty (ropné) katalyticky reformované, hydrogenizované, ľahké, aromatická frakcia C₈ až C₁₂; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes alkylbenzénov získavaná katalytickým reformovaním ťažkého ropného benzínu. Pozostáva prevažne z alkylbenzénov s počtom atómov uhlíka zvyčajne v rozmedzí od C₈ do C₁₀, s teplotou varu v rozmedzí približne od 160 °C do 180 °C.)	649-309-00-8	285-509-8	85116-58-1	P
Aromatické uhľovodíky C₈, reformované; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu	649-310-00-3	295-279-0	91995-18-5	P
Aromatické uhľovodíky bohaté na C₇ až C₁₂ a C₈; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná separáciou z frakcie obsahujúcej produkt reformovania benzínu na platinovom katalyzátore. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₇ do C₁₂ (najmä C₈) a môže obsahovať aj nearomatické uhľovodíky, v oboch prípadoch s teplotou varu v rozmedzí približne od 130 °C do 200 °C.)	649-311-00-9	297-401-8	93571-75-6	P
Benzín C₅ až C₁₁, vysokooktánový, stabilizovaný, reformovaný; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná vysokooktánová zmes uhľovodíkov získavaná katalytickou dehydrogenizáciou prevažne nafténového ťažkého benzínu. Pozostáva prevažne z aromatických a nearomatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 120 °C do 210 °C a z C₉ a vyšších aromatických uhľovodíkov.)	649-313-00-X	297-465-7	93572-35-1	P

Uhlíkovodíky C ₅ až C ₁₁ , bohaté na nearomatické uhlíkovodíky, reformovaná ľahká frakcia; katalyticky reformovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná separáciou z frakcie obsahujúcej produkt reformovania benzínu na platinovom katalyzátore. Pozostáva prevažne z nearomatických uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₅ do C ₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 125 °C, z benzénu a toluénu.)	649-314-00-5	297-466-2	93572-36-2	P
Olej z potenia parafínov (ropný), rafinovaný kyselinou kremičitou; olej z potenia parafínov (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná rafinovaním potného oleja kyselinou kremičitou na účel odstránenia stopových zložiek a prímies. Pozostáva prevažne z lineárnych uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₁₂ .)	649-315-00-0	308-127-6	97862-77-6	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, tepelne krakovaný; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov z destilácie produktov tepelného krakovania. Pozostáva prevažne z nenasýtených uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₄ do C ₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -10 °C do 130 °C.)	649-316-00-6	265-075-6	64741-74-8	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, tepelne krakovaný; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov z destilácie produktov tepelného krakovania. Pozostáva prevažne z nenasýtených uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₆ do C ₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 65 °C do 220 °C.)	649-317-00-1	265-085-0	64741-83-9	P
Destiláty (ropné), ťažké, aromatické; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhlíkovodíkov z destilácie produktov tepelného krakovania etánu a propánu. Táto frakcia s vyššou teplotou varu pozostáva prevažne z aromatických uhlíkovodíkov C ₅ až C ₇ a čiastočne z nenasýtených alifatických uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C ₅ . Táto kolóna občas obsahuje benzén.)	649-318-00-7	267-563-4	67891-79-6	P

Destiláty (ropné), ľahké, aromatické; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov tepelného krakovania etánu a propánu. Táto frakcia s nižšou teplotou varu pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov C ₅ až C ₇ a čiastočne z nenasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C ₅ . Táto kolóna občas obsahuje benzén.)	649-319-00-2	267-565-5	67891-80-9	P
Destiláty (ropné), pyrolyzované z ťažkého benzínu a rafinátu, z benzínovej zmesi; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná pyrolýznou frakcionáciou ťažkého benzínu a rafinátu pri teplote 816 °C. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₉ a s teplotou varu približne 204 °C.)	649-320-00-8	270-344-6	68425-29-6	P
Aromatické uhľovodíky C ₆ až C ₈ , z pyrolýzy ťažkého benzínu a rafinátu; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná pyrolýznou frakcionáciou ťažkého benzínu a rafinátu pri teplote 816 °C. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₆ do C ₈ vrátane benzénu.)	649-321-00-3	270-658-3	68475-70-7	P
Destiláty (ropné), tepelne krakovaný ťažký benzín a plynový olej; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou tepelne krakovaného ťažkého benzínu a plynového oleja. Pozostáva predovšetkým z olefinových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 33 °C do 60 °C.)	649-322-00-9	271-613-9	68603-00-9	P
Destiláty (ropné), tepelne krakovaný ťažký benzín a plynový olej, obsahujúce diméry C ₅ ; tepelne krakovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná extrakčnou destiláciou tepelne krakovaného ťažkého benzínu a plynového oleja. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₅ a čiastočne z dimerizovaných olefinov C ₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 33 °C do 184 °C.)	649-323-00-4	271-632-4	68603-01-0	P

Destiláty (ropné), tepelne krakovaný ťažký benzin a plynový olej, extrakčné; tepelne krakovaný ťažký benzin s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou tepelne krakovaného ťažkého benzínu a plynového oleja. Pozostáva predovšetkým z parafínových a olefinových uhľovodíkov, predovšetkým z izoamylónov, napríklad z 2-metyl-1-buténu a 2-metyl-2-buténu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 31 °C do 40 °C.)	649-324-00-X	271-634-5	68603-03-2	P
Destiláty (ropné), ľahké, tepelne krakované, aromatické, zbavené butánu; tepelne krakovaný benzin s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov tepelného krakovania. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov, najmä benzénu.)	649-325-00-5	273-266-0	68955-29-3	P
Ťažký benzin (ropný), ľahký, tepelne krakovaný, bez merkaptánov; tepelne krakovaný ťažký benzin s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov z ropného destilátu z vysokotepeľného krakovania ťažkých ropných frakcií. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov, olefinov a nasýtených uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí od 20 °C do 100 °C.)	649-326-00-0	295-447-3	92045-65-3	P
Ťažký benzin (ropný), hydrogenizovaný, ťažký; hydrogenizovaný ťažký benzin s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₆ do C ₁₃ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 65 °C do 230 °C.)	649-327-00-6	265-150-3	64742-48-9	P
Ťažký benzin (ropný), hydrogenizovaný, ľahký; hydrogenizovaný ťažký benzin s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₄ do C ₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 190 °C.)	649-328-00-1	265-151-9	64742-49-0	P

Ťažký benzín (ropný), hydrodesulfurizovaný, ľahký; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickou hydrodesulfurizáciou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 190 °C.)	649-329-00-7	265-178-6	64742-73-0	P
Ťažký benzín (ropný), hydrodesulfurizovaný, ťažký; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickou hydrodesulfurizáciou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 90 °C do 230 °C.)	649-330-00-2	265-185-4	64742-82-1	P
Destiláty (ropné), hydrogenizované, stredné, so stredne vysokou teplotou varu; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou produktov hydrogenizácie stredného destilátu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₅ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 127 °C do 188 °C.)	649-331-00-8	270-092-7	68410-96-8	P
Destiláty (ropné), hydrogenizácia ľahkého destilátu, s nízkou teplotou varu; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou produktov hydrogenizácie ľahkého destilátu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₆ do C₉ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 3 °C do 194 °C.)	649-332-00-3	270-093-2	68410-97-9	P
Destiláty (ropné), hydrogenizovaná ťažká frakcia ťažkého benzínu, hlavové produkty z odstraňovania izohexánu; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou produktov hydrogenizácie ťažkej frakcie ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₃ do C₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -49 °C do 68 °C.)	649-333-00-9	270-094-8	68410-98-0	P
Rozpúšťadlá benzínové (ropné), ľahká, aromatická, hydrogenizovaná; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₈ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 135 °C do 210 °C.)	649-334-00-4	270-988-8	68512-78-7	P

Ťažký benzín (ropný), hydrodesulfurizovaný, tepelne krakovaný, ľahký; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionáciou hydrodesulfurizovaného destilátu produktu tepelného krakovania. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₅ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 23 °C do 195 °C.)	649-335-00-X	285-511-9	85116-60-5	P
Ťažký benzín (ropný), hydrogenizovaný, ľahký, s obsahom cykloalkánov; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou ropnej frakcie. Pozostáva prevažne z alkánov a cykloalkánov, s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 190 °C.)	649-336-00-5	285-512-4	85116-61-6	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, krakovaný parou, hydrogenizovaný; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu	649-337-00-0	295-432-1	92045-51-7	P
Ťažký benzín (ropný), hydrodesulfurizovaný v celom rozsahu; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickou hydrodesulfurizáciou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 250 °C.)	649-338-00-6	295-433-7	92045-52-8	P
Ťažký benzín (ropný), hydrogenizovaný, ľahký, krakovaný parou; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie získanej pyrolýzou za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₅ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 190 °C.)	649-339-00-1	295-438-4	92045-57-3	P
Uhľovodíky C₄ až C₁₂, krakovanie ťažkého benzínu, hydrogenizované; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou produktu krakovania ťažkého benzínu parou a následnou katalytickou selektívnou hydrogenizáciou vzniknutých živcových zložiek. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 230 °C.)	649-340-00-7	295-443-1	92045-61-9	P

Benzínové rozpúšťadlá, hydrogenizovaná, ľahká, nafténová frakcia; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z cykloparafinových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₆ do C₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 73 °C do 85 °C.)	649-341-00-2	295-529-9	92062-15-2	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, krakovaný parou, hydrogenizovaný; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná separáciou a následnou hydrogenizáciou produktov krakovania parou pri výrobe etylénu. Pozostáva predovšetkým z nasýtených a nenasýtených parafínov, cyklických parafínov a cyklických aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 50 °C do 200 °C. Podiel uhľovodíkov s obsahom benzénu sa líši až do výšky 30 hmotnostných percent a kolóna občas v malom množstve obsahuje síru a oxidované zlúčeniny.)	649-342-00-8	296-942-7	93165-55-0	P
Uhľovodíky C₆ až C₁₁, hydrogenizované, zbavené aromatických uhľovodíkov; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rozpúšťadla hydrogenizovaného na účel premeny aromatických uhľovodíkov na naftény katalytickou hydrogenizáciou.)	649-343-00-3	297-852-0	93763-33-8	P
Uhľovodíky C₉ až C₁₂, hydrogenizované, zbavené aromatických uhľovodíkov; hydrogenizovaný ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rozpúšťadla hydrogenizovaného na účel premeny aromatických uhľovodíkov na naftény katalytickou hydrogenizáciou.)	649-344-00-9	297-853-6	93763-34-9	P
Ťažký technický benzín; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Bezfarebný, rafinovaný ropný destilát, ktorý je zbavený potuchnutých a nežiaducich zápachov a s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 204 °C.)	649-345-00-4	232-489-3	8052-41-3	P
Kondenzáty zemného plynu (ropné); ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov separovaná v podobe kvapaliny zo zemného plynu v povrchovom separátore retrográdnou (spätnou) kondenzáciou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₂ do C₂₀. Pri bežnej atmosférickej teplote a tlaku je to kvapalina.)	649-346-00-X	265-047-3	64741-47-5	P

Zemný plyn (ropný), surová kvapalná zmes; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov separovaná v podobe kvapaliny zo zemného plynu v plynovom recyklátore, napríklad ochladzovaním a absorpciou. Pozostáva predovšetkým z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₂ do C₈.)	649-347-00-5	265-048-9	64741-48-6	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, hydrokrakovaný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov hydrokrakovania. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 180 °C.)	649-348-00-0	265-071-4	64741-69-1	P
Ťažký benzín (ropný), ťažký, hydrokrakovaný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie produktov hydrokrakovania. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₆ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 65 °C do 230 °C.)	649-349-00-6	265-079-8	64741-78-2	P
Ťažký benzín (ropný), zbavený merkaptánov; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov a kyslých prímiesi z ropného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -10 °C do 230 °C.)	649-350-00-1	265-080-2	64741-87-3	P
Ťažký benzín (ropný), rafinovaný kyselinou; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z rafinácie kyselinou sírovou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 90 °C do 230 °C.)	649-351-00-7	265-115-2	64742-15-0	P
Ťažký benzín (ropný), chemicky neutralizovaný, ťažký; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná odstraňovaním kyslých materiálov. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₆ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 65 °C do 230 °C.)	649-352-00-2	265-122-0	64742-22-9	P

Ťažký benzín (ropný), chemicky neutralizovaný, ľahký; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná odstraňovaním kyslých materiálov. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 190 °C.)	649-353-00-8	265-123-6	64742-23-0	P
Ťažký benzín (ropný), katalyticky odparafinovaný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým odparafinovaním ropnej frakcie. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₅ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 230 °C.)	649-354-00-3	265-170-2	64742-66-1	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, krakovaný parou; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 190 °C. Táto kolóna zväčša obsahuje 10 alebo viac objemových percent benzénu.)	649-355-00-9	265-187-5	64742-83-2	P
Benzínové rozpúšťadlá (ropné), ľahké, aromatické; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou aromatických kolón. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₈ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 135 °C do 210 °C.)	649-356-00-4	265-199-0	64742-95-6	P
Aromatické uhľovodíky C₆ až C₁₀, rafinované kyselinou, neutralizované; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný	649-357-00-X	268-618-5	68131-49-7	P
Destiláty (ropné) C₃ až C₅, bohaté na 2-metyl-2-butén; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov z destilácie uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₃ do C₅, najmä izopentánu a 3-metyl-1-buténu. Pozostáva predovšetkým z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₃ do C₅, predovšetkým z 2-metyl-2-buténu.)	649-358-00-5	270-725-7	68477-34-9	P

Destiláty (ropné), polymerizované, parou krakované ropné destiláty, frakcia C ₅ až C ₁₂ ; ťažký benzín s nízkou teplotou varu (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou polymerizovaného parou krakovaného destilátu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₅ do C ₁₂ .)	649-359-00-0	270-735-1	68477-50-9	P
Destiláty (ropné), parou krakované, frakcia C ₅ až C ₁₂ ; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes organických zlúčenín získavaná destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₅ do C ₁₂ .)	649-360-00-6	270-736-7	68477-53-2	P
Destiláty (ropné), parou krakované, frakcia C ₅ až C ₁₀ , zmiešané s ľahkou frakciou C ₅ parou krakovaného ropného ťažkého benzínu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný	649-361-00-1	270-738-8	68477-55-4	P
Extrakty (ropné), extrakcia kyselinou za studena, uhľovodíky C ₄ až C ₆ ; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes organických zlúčenín vyrábaná extrakciou za studena nasýtených a nenasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₃ do C ₆ , najmä pentánov a amylénov, kyselinovou jednotkou. Pozostáva predovšetkým z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₄ do C ₆ , ale najmä C ₅ .)	649-362-00-7	270-741-4	68477-61-2	P
Destiláty (ropné), hlavové produkty z odstraňovania pentánu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná z katalyticky krakovanej plynovej kolóny. Pozostáva predovšetkým z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₄ do C ₆ .)	649-363-00-2	270-771-8	68477-894-4	P
Rezíduá (ropné), zvyškové produkty zo štiepnej destilácie butánu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexné rezíduum z destilácie butánovej kolóny. Pozostáva predovšetkým z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₄ do C ₆ .)	649-364-00-8	270-791-7	68478-12-6	P

Reziduálne oleje (ropné), veža s odstránením izobutánu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexné rezíduum z atmosférickej destilácie butánovo-butylénovej kolóny. Pozostáva predovšetkým z alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₆.)	649-365-00-3	270-795-9	68478-16-0	P
Ťažký benzín (ropný), v celom rozsahu koksárenský; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov kvapalného koksovania. Pozostáva predovšetkým z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 43 °C do 250 °C.)	649-366-00-9	270-991-4	68513-02-0	P
Ťažký benzín (ropný), parou krakovaný, stredný, aromatický; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaných destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 130 °C do 220 °C.)	649-367-00-4	271-138-9	68516-20-1	P
Ťažký benzín (ropný), hlinkou upravovaný, v celom rozsahu primárny; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná upravovaním v celom rozsahu primárneho ťažkého benzínu prírodnou alebo upravenou hlinkou, zvyčajne v rámci perkolácie s cieľom odstrániť stopové množstvá polárnych zlúčenín a nečistôt. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 220 °C.)	649-368-00-X	271-262-3	68527-21-9	P
Ťažký benzín (ropný), hlinkou upravovaný, ľahký primárny; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná upravovaním ľahkej frakcie primárneho ťažkého benzínu prírodnou alebo upravenou hlinkou, zvyčajne v rámci perkolácie s cieľom odstrániť stopové množstvá polárnych zlúčenín a nečistôt. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₇ do C₁₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 93 °C do 180 °C.)	649-369-00-5	271-263-9	68527-22-0	P

Ťažký benzín (ropný), ľahký, parou krakovaný, aromatický; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes aromatických uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₇ do C₉ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 110 °C do 165 °C.)	649-370-00-0	271-264-4	68527-23-1	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, parou krakovaný, zbavený benzénu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₄ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 80 °C do 218 °C.)	649-371-00-6	271-266-5	68527-26-4	P
Ťažký benzín (ropný), s obsahom aromatických uhľovodíkov; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný	649-372-00-1	271-635-0	68603-08-7	P
Benzín, pyrolýza, zvyškové destilačné produkty zbavené butánu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakčnou destiláciou zvyškov zbavených propánu. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₅.)	649-373-00-7	271-726-5	68606-10-0	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, zbavený merkaptánov; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov a kyslých prímies z ropného destilátu. Pozostáva predovšetkým z nasýtených a nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₃ do C₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -20 °C do 100 °C.)	649-374-00-2	272-206-0	68783-66-4	P
Kondenzáty zemného plynu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov separovaná a kondenzovaná počas prepravy zo zemného plynu a zhromažďovaná v zbernej nádrži alebo z výrobných, zberných, prepravných a rozvodných plynovodov v čističoch plynu atď. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C₂ do C₈.)	649-375-00-8	272-896-3	68919-39-1	P

Destiláty (ropné), oddestilované z vyčisteného ťažkého benzínu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov oddestilovaná z produktov čistenia ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z nasýtených alifatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₂ do C ₆ .)	649-376-00-3	272-932-8	68921-09-5	P
Ťažký benzín (ropný), katalyticky reformovaný, ľahký, frakcia zbavená aromatických zlúčenín; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes zvyškových uhľovodíkov po odstránení aromatických zlúčenín z katalyticky reformovanej ľahkej frakcie ťažkého benzínu selektívnou absorpciou. Pozostáva predovšetkým z parafinových a cyklických zlúčenín s počtom atómov uhlíka v rozmedzí od C ₅ do C ₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 66 °C do 121 °C.)	649-377-00-9	285-510-3	85116-59-2	P
Benzín; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov pozostávajúca predovšetkým z parafinov, cykloparafinov, aromatických a olefinových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₃ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 260 °C.)	649-378-00-4	289-220-8	86290-81-5	P
Aromatické uhľovodíky C ₇ až C ₈ , produkty dealkylácie, zvyškové destiláty; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný	649-379-00-X	292-698-0	90989-42-7	P
Uhľovodíky C ₄ až C ₆ , ľahké destiláty zbavené pentánu, aromatické produkty hydrogenizácie; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe prvo-destilátov z kolóny zbavené pentánu pred hydrogenizáciou aromatických šarží. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₄ do C ₆ , predovšetkým z pentánov a penténov s teplotou varu približne v rozmedzí od 25 °C do 40 °C.)	649-380-00-5	295-298-4	91995-38-9	P
Destiláty (ropné), tepelne parou krakovaný ťažký benzín, bohatý na C ₅ ; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou tepelne parou krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₄ do C ₆ , najmä C ₅ .)	649-381-00-0	295-302-4	91995-41-4	P

Extrakty (ropné), katalyticky reformované, extrahované rozpúšťadlom z ľahkej frakcie ťažkého benzínu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe extraktu extrakciou katalyticky reformovanej ropnej frakcie rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₇ do C₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 100 °C do 200 °C.)	649-382-00-6	295-331-2	91995-68-5	P
Ťažký benzín (ropný), hydrodesulfurizovaný, ľahký, dearomatizovaný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou hydrodesulfurizovaných a dearomatizovaných ľahkých ropných frakcií. Pozostáva predovšetkým z parafinov a cykloparafinov C₇ s teplotou varu približne v rozmedzí od 90 °C do 100 °C.)	649-383-00-1	295-434-2	92045-53-9	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, bohatý na C₅, zbavený merkaptánov; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním merkaptánov a kyslých prímiesi z ropného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₄ do C₅, predovšetkým C₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od -10 °C do 35 °C.)	649-384-00-7	295-442-6	92045-60-8	P
Uhľovodíky C₈ až C₁₁, produkty krakovania ťažkého benzínu, toluénová frakcia; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou z predhydrogenizovaného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₈ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 130 °C do 205 °C.)	649-385-00-2	295-444-7	92045-62-0	P
Uhľovodíky C₄ až C₁₁, produkty krakovania ťažkého benzínu, zbavené aromatických uhľovodíkov; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou z predhydrogenizovaného krakovaného ťažkého benzínu po separácii uhľovodíkových frakcií s obsahom benzénu a toluénu a frakcie s vyššou teplotou varu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₄ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 205 °C.)	649-386-00-8	295-445-2	92045-63-1	P

Ťažký benzín (ropný), ľahký, krakovaný parou; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionáciou ťažkého benzínu krakovaného parou po rekuperácii z tepelnej reakcie. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₄ do C₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 0 °C do 80 °C.)	649-387-00-3	296-028-8	92201-97-3	P
Destiláty (ropné), bohaté na C₆; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou ropnej suroviny. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₅ do C₇, bohatá na C₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 60 °C do 70 °C.)	649-388-00-9	296-903-4	93165-19-6	P
Benzín, pyrolyzovaný, hydrogenizovaný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Destilačná frakcia z hydrogenizácie pyrolyzovaného benzínu, s teplotou varu približne v rozmedzí od 20 °C do 200 °C.)	649-389-00-4	302-639-3	94114-03-1	P
Destiláty (ropné), krakované parou, frakcia C₈ až C₁₂, polymerizované, ľahké; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou polymerizovanej frakcie C₈ až C₁₂ z ropných destilátov krakovaných parou. Pozostáva predovšetkým z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₈ do C₁₂.)	649-390-00-X	305-750-5	95009-23-7	P
Extrakt (ropný), ťažké benzínové rozpúšťadlá upravované hlinkou; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropného extraktu ťažkého benzínového rozpúšťadla bieliacou hlinkou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₆ do C₁₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 80 °C do 180 °C.)	649-391-00-5	308-261-5	97926-43-7	P
Ťažký benzín (ropný), ľahký, krakovaný parou, zbavený benzénu, tepelne upravovaný; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou a destiláciou ľahkej frakcie ropného ťažkého benzínu zbaveného benzénu, krakovaného parou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₇ do C₁₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 95 °C do 200 °C.)	649-392-00-0	308-713-1	98219-46-6	P

Ťažký benzín (ropný), ľahký, krakovaný parou; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou a destiláciou ľahkej frakcie ropného ťažkého benzínu krakovaného parou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₅ do C₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 35 °C do 80 °C.)	649-393-00-6	308-714-7	98219-47-7	P
Destiláty (ropné) C₇ až C₉, bohaté na C₈, hydrodesulfurizované, dearomatizované; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou ľahkej ropnej frakcie, hydrodesulfurizovaná a dearomatizovaná. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₇ do C₉, predovšetkým z parafínov a cykloparafínov C₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 120 °C do 130 °C.)	649-394-00-1	309-862-5	101316-56-7	P
Uhľovodíky C₆ až C₈, hydrogenizované sorpcne, dearomatizované, rafinácia toluénu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná pri sorpcii toluénu z uhľovodíkovej frakcie krakovaného benzínu, hydrogenizovaného za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₆ do C₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 80 °C do 135 °C.)	649-395-00-7	309-870-9	101316-66-9	P
Ťažký benzín (ropný) hydrodesulfurizovaný, v celom rozsahu koksárenský; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionáciou z hydrodesulfurizovaného koksárenského destilátu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₅ do C₁₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 23 °C do 196 °C.)	649-396-00-2	309-879-8	101316-76-1	P
Ťažký benzín (ropný), zbavený merkaptánov, ľahký; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhľovodíkov zbavená merkaptánov a kyslých prímiesí z ropného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₅ do C₈ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 20 °C do 130 °C.)	649-397-00-8	309-976-5	101795-01-1	P

Uhlíkovodíky C ₃ až C ₆ , bohaté na C ₅ , parou krakovaný ťažký benzín; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná destiláciou parou krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₃ do C ₆ , predovšetkým C ₅ .)	649-398-00-3	310-012-0	102110-14-5	P
Uhlíkovodíky bohaté na C ₅ , s obsahom dicyklopentadiénu; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka C ₅ a z dicyklopentadiénu a s teplotou varu približne v rozmedzí od 30 °C do 170 °C.)	649-399-00-9	310-013-6	102110-15-6	P
Reziduá (ropné) parou krakované, ľahké, aromatické; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaných destiláciou produktov krakovania parou alebo podobného procesu, po odstránení veľmi ľahkých produktov, pričom vzniká rezíduum zložené z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka vyšším ako C ₅ . Pozostáva predovšetkým z aromatických uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka vyšším ako C ₅ a s teplotou varu približne 40 °C.)	649-400-00-2	310-057-6	102110-55-4	P
Uhlíkovodíky C ₅ , bohaté na C ₅ až C ₆ ; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný	649-401-00-8	270-690-8	68476-50-6	P
Uhlíkovodíky bohaté na C ₅ až C ₆ ; ťažký benzín s nízkou teplotou varu nešpecifikovaný	649-402-00-3	270-695-5	68476-55-1	P
Aromatické uhlíkovodíky C ₈ až C ₁₀ ; ľahký ropný redestilát, s vysokou teplotou varu	649-403-00-9	292-695-4	90989-39-2	P
Destiláty (ropné) ľahké, katalyticky krakované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhlíkovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z katalytického krakovania. Pozostáva predovšetkým z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₂₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 400 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel bicyklických aromatických uhlíkovodíkov.)	649-435-00-3	265-060-4	64741-59-9	

Destiláty (ropné) stredné, katalyticky krakované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z katalytického krakovania. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₃₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 450 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel tricyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-436-00-9	265-062-5	64741-60-2	
Destiláty (ropné) ľahké, tepelne krakované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov z tepelného krakovania. Pozostáva predovšetkým z nenasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₀ do C ₂₂ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 160 °C do 370 °C.)	649-438-00-X	265-084-5	64741-82-8	
Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované, ľahké, katalyticky krakované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ľahkých katalyticky krakovaných destilátov na účely premeny organickej síry na sirovodík, ktorý sa odstraňuje. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₉ do C ₂₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 400 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel bicyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-439-00-5	269-781-5	68333-25-5	
Destiláty (ropné), ľahká frakcia parou krakovaného ťažkého benzínu; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná viacnásobnou destiláciou produktov z krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₀ do C ₁₈ .)	649-440-00-0	270-662-5	68475-80-9	
Destiláty (ropné) krakované, parou krakované ropné destiláty; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou krakovaných parou krakovaných destilátov a jej frakčných produktov. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₀ polymérov s nízkou relatívnou molekulovou hmotnosťou.)	649-441-00-6	270-727-8	68477-38-3	
Plynové oleje (ropné) parou krakované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov krakovania parou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₉ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 400 °C.)	649-442-00-1	271-260-2	68527-18-4	

Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované, tepelne krakované, stredné; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionáciou z destilačných frakcií produktov tepelného krakovania. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₁ do C ₂₅ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 205 °C do 400 °C.)	649-443-00-7	285-505-6	85116-53-6	
Plynové oleje (ropné) tepelne krakované, hydrodesulfurizované; krakovaný plynový olej	649-444-00-2	295-411-7	92045-29-9	
Reziduá (ropné), hydrogenizovaný parou krakovaný ťažký benzín; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe reziduálnej frakcie z destilácie hydrogenizovaného parou krakovaného ťažkého benzínu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 350 °C.)	649-445-00-8	295-514-7	92062-00-5	
Reziduá (ropné), destilácia parou krakovaného ťažkého benzínu; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe spodku kolóny zo separácie tekutého odpadu parou krakovaného ťažkého benzínu pri vysokej teplote. Teplota varu je približne v rozmedzí od 147 °C do 300 °C a vytvára čistý olej s viskozitou 18 cSt pri teplote 50 °C.)	649-446-00-3	295-517-3	92062-04-9	
Destiláty (ropné) ľahké katalyticky krakované, tepelne odbúravané; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná destiláciou produktov katalytického krakovania, ktorá sa používa ako kvapalina na prenos tepla. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí od 190 °C do 340 °C. Táto kolóna zvyčajne obsahuje organické zlúčeniny síry.)	649-447-00-9	295-991-1	92201-60-0	
Reziduá (ropné), tepelne parou krakovaný ťažký benzín; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe reziduá z destilácie tepelne parou krakovaného ťažkého benzínu s teplotou varu približne v rozmedzí od 150 °C do 350 °C.)	649-448-00-4	297-905-8	93763-85-0	
Plynové oleje (ropné) ľahké vákuové, tepelne krakované, hydrodesulfurizované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickou dehydrosulfurizáciou tepelne krakovanej ľahkej vákuovej ropy. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₄ do C ₂₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 275 °C do 370 °C.)	649-450-00-5	308-278-8	97926-59-5	

Destiláty (ropné) hydrodesulfurizované, stredné, koksárenské; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná frakcionáciou z hydrodesulfurizovaných koksárenských destilačných frakcií. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₂ do C ₂₁ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 200 °C do 360 °C.)	649-451-00-0	309-865-1	101316-59-0	
Destiláty (ropné) ťažké parou krakované; krakovaný plynový olej (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou parou krakovaných ťažkých reziduí. Pozostáva predovšetkým z vysokoalkylátových ťažkých aromatických uhľovodíkov s teplotou varu približne v rozmedzí od 250 °C do 400 °C.)	649-452-00-6	309-939-3	101631-14-5	
Destiláty (ropné) ťažké hydrokrakované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná destiláciou produktov hydrokrakovania. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₉ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 260 °C do 600 °C.)	649-453-00-1	265-077-7	64741-76-0	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, ťažké parafinové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-454-00-7	265-090-8	64741-88-4	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, ľahké parafinové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-455-00-2	265-091-3	64741-89-5	L
Reziduálne oleje (ropné) odbitúmenované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rozpúšťadlom rozpustnej frakcie z odbitúmenovania rezídua rozpúšťadlom C ₃ až C ₄ . Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₅ a s teplotou varu približne nad 400 °C.)	649-456-00-8	265-096-0	64741-95-3	L

Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, ťažké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne malé množstvo normálnych parafínov.)	649-457-00-3	265-097-6	64741-96-4	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, ľahké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rafinátu z extrakcie rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne malé množstvo normálnych parafínov.)	649-458-00-9	265-098-1	64741-97-5	L
Reziduálne oleje (ropné) rafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe rozpúšťadlom rozpustnej frakcie z rafinácie rezídua rozpúšťadlom, napríklad polárnym organickým rozpúšťadlom, ako je fenol alebo furfural. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₅ a s teplotou varu približne nad 400 °C.)	649-459-00-4	265-101-6	64742-01-4	L
Destiláty (ropné) upravované hlinkou, parafínové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímies. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-460-00-X	265-137-2	64742-36-5	L
Destiláty (ropné) upravované hlinkou, ľahké parafínové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímies. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-461-00-5	265-138-8	64742-37-6	L

Reziduálne oleje (ropné) upravované hlinkou; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímiesí. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C₂₅ a s teplotou varu približne nad 400 °C.)	649-462-00-0	265-143-5	64742-41-2	L
Destiláty (ropné) upravované hlinkou, ťažké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne malé množstvo normálnych parafínov.)	649-463-00-6	265-146-1	64742-44-5	L
Destiláty (ropné) upravované hlinkou, ľahké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímiesí. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne malé množstvo normálnych parafínov.)	649-464-00-1	265-147-7	64742-45-6	L
Destiláty (ropné) hydrogenizované, ťažké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne malé množstvo normálnych parafínov.)	649-465-00-7	265-155-0	64742-52-5	L
Destiláty (ropné) hydrogenizované, ľahké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne malé množstvo normálnych parafínov.)	649-466-00-2	265-156-6	64742-53-6	L

Destiláty (ropné) hydrogenizované, ťažké parafínové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-467-00-8	265-157-1	64742-54-7	L
Destiláty (ropné) hydrogenizované, ľahké parafínové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-468-00-3	265-158-7	64742-55-8	L
Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom, ľahké parafínové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním normálnych parafínov z ropnej frakcie kryštalizáciou rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-469-00-9	265-159-2	64742-56-9	L
Reziduálne oleje (ropné) hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₅ a s teplotou varu približne nad 400 °C.)	649-470-00-4	265-160-8	64742-57-0	L
Reziduálne oleje (ropné) odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním uhľovodíkov s dlhým rozvetveným reťazcom z reziduálneho oleja kryštalizáciou rozpúšťadlom. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka zväčša vyšším ako C ₂₅ a s teplotou varu približne nad 400 °C.)	649-471-00-X	265-166-0	64742-62-7	L

Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom, ťažké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním normálnych parafínov z ropnej frakcie kryštalizáciou rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)	649-472-00-5	265-167-6	64742-63-8	L
Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom, ľahké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním normálnych parafínov z ropnej frakcie kryštalizáciou rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)	649-473-00-0	265-168-1	64742-64-9	L
Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom, ťažké parafínové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním normálnych parafínov z ropnej frakcie kryštalizáciou rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-474-00-6	265-169-7	64742-65-0	L
Nafténové oleje (ropné) katalyticky odparafinované, ťažké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým odparafinovaním. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)	649-475-00-1	265-172-3	64742-68-3	L
Nafténové oleje (ropné) katalyticky odparafinované, ľahké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým odparafinovaním. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)	649-476-00-7	265-173-9	64742-69-4	L

Parafinové oleje (ropné) katalyticky odparafinované, ťažké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým odparafinovaním. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-477-00-2	265-174-4	64742-70-7	L
Parafinové oleje (ropné) katalyticky odparafinované, ľahké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým odparafinovaním. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-478-00-8	265-176-5	64742-71-8	L
Nafténové oleje (ropné) komplexne odparafinované, ťažké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odstraňovaním lineárnych parafinových uhľovodíkov v podobe tuhej látky úpravou napríklad močovinou. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafinov.)	649-479-00-3	265-179-1	64742-75-2	L
Nafténové oleje (ropné) komplexne odparafinované, ľahké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná katalytickým odparafinovaním. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafinov.)	649-480-00-9	265-180-7	64742-76-3	L
Mastiace oleje (ropné) C₂₀ až C₅₀, hydrogenizované, neutrálne, na báze ropy, vysokoviskózne; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ľahkého vákuového plynového oleja, ťažkého vákuového plynového oleja a reziduálneho oleja odbitúmenovaného rozpúšťadlom za prítomnosti katalyzátora v dvoch fázach, pričom odparafinovanie prebieha medzi oboma fázami. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou približne 112 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-481-00-4	276-736-3	72623-85-9	L

Mastiace oleje (ropné) C₁₅ až C₃₀, hydrogenizované, neutrálne, na báze ropy, vysokoviskózne; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ľahkého vákuového plynového oleja, ťažkého vákuového plynového oleja za prítomnosti katalyzátora v dvoch fázach, pričom odparafinovanie prebieha medzi oboma fázami. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou približne 15 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-482-00-X	276-737-9	72623-86-0	L
Mastiace oleje (ropné) C₂₀ až C₅₀, hydrogenizované, neutrálne, na báze ropy, vysokoviskózne; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ľahkého vákuového plynového oleja, ťažkého vákuového plynového oleja a reziduálneho oleja odbitúmenovaného rozpúšťadlom za prítomnosti katalyzátora v dvoch fázach, pričom odparafinovanie prebieha medzi oboma fázami. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou približne 32 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne vysoký podiel nasýtených uhľovodíkov.)	649-483-00-5	276-738-4	72623-87-1	L
Mastiace oleje; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná extrakciou rozpúšťadlom a odparafinovaním. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₅₀.)	649-484-00-0	278-012-2	74869-22-0	L
Destiláty (ropné) komplexne odparafinované, z ťažkého parafinového destilátu; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odparafinovaním ťažkého parafinového destilátu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafinov.)	649-485-00-6	292-613-7	90640-91-8	L

Destiláty (ropné) komplexne odparafinované, z ľahkého parafinového destilátu; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odparafinovaním ľahkého parafinového destilátu. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₂ do C ₃₀ a vytvára čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C. Obsahuje relatívne málo normálnych parafínov.)	649-486-00-1	292-614-2	90640-92-9	L
Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom z ťažkého parafinového destilátu, upravované hlinkou; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou odparafinovaného ťažkého parafinového destilátu neutrálnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ .)	649-487-00-7	292-616-3	90640-94-1	L
Uhľovodíky C ₂₀ až C ₅₀ , odparafinované rozpúšťadlom z ťažkého parafinového destilátu, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná hydrogenizáciou odparafinovaného ťažkého parafinového destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ .)	649-488-00-2	292-617-9	90640-95-2	L
Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, upravované hlinkou; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou odparafinovaného ľahkého parafinového destilátu neutrálnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ .)	649-489-00-8	292-618-4	90640-96-3	L
Destiláty (ropné) odparafinované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná hydrogenizáciou odparafinovaného ľahkého parafinového destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ .)	649-490-00-3	292-620-5	90640-97-4	L
Reziduálne oleje (ropné) hydrogenizované, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná	649-491-00-9	292-656-1	90669-74-2	L

Reziduálne oleje (ropné) katalyticky odparafinované; ropa nešpecifikovaná	649-492-00-4	294-843-3	91770-57-9	L
Destiláty (ropné), odparafinovaný ťažký parafinovaný destilát, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná intenzívnou hydrogenizáciou odparafinovaného destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₅ do C ₃₉ a vzniká čistý olej s viskozitou približne 44 cSt pri teplote 50 °C.)	649-493-00-X	295-300-3	91995-39-0	L
Destiláty (ropné), odparafinovaný ľahký parafinovaný destilát, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná intenzívnou hydrogenizáciou odparafinovaného destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva predovšetkým z nasýtených uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₁ do C ₂₉ a vzniká čistý olej s viskozitou približne 13 cSt pri teplote 50 °C.)	649-494-00-5	295-301-9	91995-40-3	L
Destiláty (ropné) hydrokrakované, rafinované rozpúšťadlom, odparafinované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes kvapalných uhľovodíkov získavaná rekryštalizáciou odparafinovaných hydrokrakovaných rozpúšťadlom rafinovaných ropných destilátov.)	649-495-00-0	295-306-6	91995-45-8	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, ľahké nafténové, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou ropnej frakcie katalyzátora a odstraňovaním aromatických uhľovodíkov extrakciou rozpúšťadlom. Pozostáva predovšetkým z nafténových uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₅ do C ₃₀ a vzniká čistý olej s viskozitou približne v rozmedzí 13 až 15 cSt pri teplote 40 °C.)	649-496-00-6	295-316-0	91995-54-9	L
Mastiace oleje (ropné) C ₁₇ až C ₃₅ , extrahované rozpúšťadlom, odparafinované, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná	649-497-00-1	295-423-2	92045-42-6	L
Mastiace oleje (ropné) hydrokrakované, nearomatické, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná	649-498-00-7	295-424-8	92045-43-7	L

Reziduálne oleje (ropné) hydrokrakované, rafinované kyselinou, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov vyrábaná odstraňovaním parafinov z destilačného zvyšku kyselinou rafinovaných hydrokrakovaných ťažkých parafinov rozpúšťadlom, s teplotou varu približne nad 380 °C.)	649-499-00-2	295-499-7	92061-86-4	L
Parafinové oleje (ropné) rafinované rozpúšťadlom, odparafinované, ťažké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná z parafinovej ropy s obsahom síry. Pozostáva predovšetkým z mastiaceho odparafinovaného oleja rafinovaného rozpúšťadlom, s viskozitou 65 cSt pri teplote 50 °C.)	649-500-00-6	295-810-6	92129-09-4	L
Mastiace oleje (ropné), ropné oleje parafinové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná rafináciou ropy. Pozostáva predovšetkým z aromatických, nafténových a parafinových uhľovodíkov a vzniká čistý olej s viskozitou 23 cSt pri teplote 40 °C.)	649-501-00-1	297-474-6	93572-43-1	L
Uhľovodíky hydrokrakované, z parafinového destilačného rezídua, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná	649-502-00-7	297-857-8	93763-38-3	L
Uhľovodíky C₂₀ až C₅₀, vákuový destilát z hydrogenizácie zvyškového ropného oleja; ropa nešpecifikovaná	649-503-00-2	300-257-1	93924-61-9	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, hydrogenizované, ťažké; ropa nešpecifikovaná	649-504-00-8	305-588-5	94733-08-1	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, hydrokrakované, ľahké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná dearomatizáciou zvyškovej hydrokrakovanej ropy rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₈ do C₂₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 370 °C do 450 °C.)	649-505-00-3	305-589-0	94733-09-2	L
Mastiace oleje (ropné) C₁₈ až C₄₀, odparafinované rozpúšťadlom, hydrokrakované na báze destilátu; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odparafinovaním zvyškového destilátu z hydrokrakovanej ropy rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₈ do C₄₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 370 °C do 550 °C.)	649-506-00-9	305-594-8	94733-15-0	L

Mastiace oleje (ropné) C ₁₈ až C ₄₀ , odparafinované rozpúšťadlom, hydrogenizované na báze rafinátu; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná odparafinovaním hydrogenizovaného rafinátu získavaného extrakciou hydrogenizovaného ropného destilátu rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₈ do C ₄₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 370 °C do 550 °C.)	649-507-00-4	305-595-3	94733-16-1	L
Uhľovodíky C ₁₃ až C ₃₀ , bohaté na aromatické uhľovodíky, nafténový destilát extrahovaný rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná	649-508-00-X	305-971-7	95371-04-3	L
Uhľovodíky C ₁₆ až C ₃₂ , bohaté na aromatické uhľovodíky, nafténový destilát extrahovaný rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná	649-509-00-5	305-972-2	95371-05-4	L
Uhľovodíky C ₃₇ až C ₆₈ , odparafinované, odbitúmenované, hydrogenizované, vákuové destilačné zvyšky; ropa nešpecifikovaná	649-510-00-0	305-974-3	95371-07-6	L
Uhľovodíky C ₃₇ až C ₆₅ , odbitúmenované, hydrogenizované, vákuové destilačné zvyšky; ropa nešpecifikovaná	649-511-00-6	305-975-9	95371-08-7	L
Destiláty (ropné) hydrokrakované, rafinované rozpúšťadlom, ľahké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou destilátu z hydrokrakovaných ropných destilátov rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₈ do C ₂₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 370 °C do 450 °C.)	649-512-00-1	307-010-7	97488-73-8	L
Destiláty (ropné) rafinované rozpúšťadlom, hydrogenizované, ťažké; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou hydrogenizovaného ropného destilátu rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₉ do C ₄₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 390 °C do 550 °C.)	649-513-00-7	307-011-2	97488-74-9	L
Mastiace oleje (ropné) C ₁₈ až C ₂₇ , hydrokrakované, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná	649-514-00-2	307-034-8	97488-95-4	L

Uhlíkovodíky C ₁₇ až C ₃₀ , hydrogenizované rozpúšťadlom, odbitúmenované, atmosféricky destilované rezíduum, ľahké destiláty; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná v podobe prvodestilátov z vákuovej destilácie tekutého odpadu z hydrogenizácie rozpúšťadlom odbitúmenovaného zvyšku molekulovej destilácie za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₇ do C ₃₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 300 °C do 400 °C. Vzniká čistý olej s viskozitou 4 cSt pri teplote približne 100 °C.)	649-515-00-8	307-661-7	97675-87-1	L
Uhlíkovodíky C ₁₇ až C ₄₀ , hydrogenizované rozpúšťadlom, odbitúmenované, destilačné rezíduum, vákuové ľahké destiláty; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná v podobe prvodestilátov z vákuovej destilácie tekutého odpadu z katalytickej hydrogenizácie rozpúšťadlom odbitúmenovaného zvyšku molekulovej destilácie s viskozitou 8 cSt pri teplote približne 100 °C. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₇ do C ₄₀ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 300 °C do 500 °C.)	649-516-00-3	307-755-8	97722-06-0	L
Uhlíkovodíky C ₁₃ až C ₂₇ , extrahované rozpúšťadlom, ľahké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná extrakciou aromatických uhlíkovodíkov z ľahkého nafténového destilátu s viskozitou 9,5 cSt pri teplote 40 °C. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₃ do C ₂₇ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 244 °C do 400 °C.)	649-517-00-9	307-758-4	97722-09-3	L
Uhlíkovodíky C ₁₄ až C ₂₉ , extrahované rozpúšťadlom, ľahké nafténové; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhlíkovodíkov získavaná extrakciou aromatických uhlíkovodíkov z ľahkého nafténového destilátu s viskozitou 16 cSt pri teplote 40 °C. Pozostáva prevažne z uhlíkovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₄ do C ₂₉ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 250 °C do 425 °C.)	649-518-00-4	307-760-5	97722-10-6	L
Uhlíkovodíky C ₂₇ až C ₄₂ , dearomatizované; ropa nešpecifikovaná	649-519-00-X	308-131-8	97862-81-2	L
Uhlíkovodíky C ₁₇ až C ₃₀ , hydrogenizované destiláty; ľahké destiláty; ropa nešpecifikovaná	649-520-00-5	308-132-3	97862-82-3	L
Uhlíkovodíky C ₂₇ až C ₄₅ , nafténové vákuové destiláty; ropa nešpecifikovaná	649-521-00-0	308-133-9	97862-83-4	L

Uhl'ovodíky C ₂₇ až C ₄₅ , dearomatizované; ropa nešpecifikovaná	649-522-00-6	308-287-7	97926-68-6	L
Uhl'ovodíky C ₂₀ až C ₅₈ , hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná	649-543-00-1	308-289-8	97926-70-0	L
Uhl'ovodíky C ₂₇ až C ₄₂ , nafténové; ropa nešpecifikovaná	649-524-00-7	308-290-3	97926-71-1	L
Reziduálne oleje (ropné) filtrované cez aktívne uhlie, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhl'ovodíkov získavaná filtráciou zvyškových olejov z rozpúšťadlom odparafinovanej ropy cez aktívne uhlie na účely odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesi)	649-525-00-2	309-710-8	100684-37-5	L
Reziduálne oleje (ropné) upravované hlinkou, odparafinované rozpúšťadlom; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhl'ovodíkov získavaná úpravou reziduálnych olejov z rozpúšťadlom odbitúmenovanej ropy bieliacou hlinkou na účely odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesi)	649-526-00-8	309-711-3	100684-38-6	L
Mastiace oleje (ropné) C ₂₅ , extrahované rozpúšťadlom, odbitúmenované, odparafinované, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhl'ovodíkov získavaná extrakciou rozpúšťadlom a hydrogenizáciou vákuových destilačných reziduí. Pozostáva prevažne z uhl'ovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne vyšším ako C ₂₅ a vzniká čistý olej s viskozitou od 32 cSt do 37 cSt pri teplote 100 °C.)	649-527-00-3	309-874-0	101315-69-2	L
Mastiace oleje (ropné) C ₁₇ až C ₃₂ , extrahované rozpúšťadlom, odparafinované, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhl'ovodíkov získavaná extrakciou rozpúšťadlom a hydrogenizáciou atmosféricky destilovaných reziduí. Pozostáva prevažne z uhl'ovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₇ do C ₃₂ a vzniká čistý olej s viskozitou od 17 cSt do 23 cSt pri teplote 40 °C.)	649-528-00-9	309-875-6	101316-70-5	L
Mastiace oleje (ropné) C ₂₀ až C ₃₅ , extrahované rozpúšťadlom, odparafinované, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhl'ovodíkov získavaná extrakciou rozpúšťadlom a hydrogenizáciou atmosféricky destilovaných reziduí. Pozostáva prevažne z uhl'ovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₃₅ a vzniká čistý olej s viskozitou od 37 cSt do 44 cSt pri teplote 40 °C.)	649-529-00-4	309-876-1	101316-71-6	L

Mastiace oleje (ropné) C₂₄ až C₅₀, extrahované rozpúšťadlom, odparafinované, hydrogenizované; ropa nešpecifikovaná (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná extrakciou rozpúšťadlom a hydrogenizáciou atmosféricky destilovaných reziduí. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₄ do C₅₀ a vzniká čistý olej s viskozitou od 16 cSt do 75 cSt pri teplote 40 °C.)	649-530-00-X	309-877-7	101316-72-7	L
Extrakty (ropné), ťažký nafténový destilát extrahovaný rozpúšťadlom, koncentrát aromatických uhľovodíkov; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Koncentrát aromatických uhľovodíkov vyrábaný pridávaním vody do extraktu ťažkého nafténového destilátu extrahovaného rozpúšťadlom a do extrakčného rozpúšťadla)	649-531-00-5	272-175-3	68783-00-6	L
Extrakty (ropné), rozpúšťadlom rafinované ťažké parafínové destiláty reextrahované rozpúšťadlom; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe extraktu z reextrakcie rozpúšťadlom rafinovaného ťažkého parafínového destilátu. Pozostáva prevažne z nasýtených a aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀.)	649-532-00-0	272-180-0	68783-04-0	L
Extrakty (ropné), ťažké parafínové destiláty odbitúmenované rozpúšťadlom; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe extraktu z extrakcie ťažkého parafínového destilátu rozpúšťadlom)	649-533-00-6	272-342-0	68814-89-1	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ťažkého nafténového destilátu, hydrogenizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou extraktu extrahovaného rozpúšťadlom z ťažkého nafténového destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀ a vzniká čistý olej s viskozitou aspoň 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-534-00-1	292-631-5	90641-07-9	L

Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ťažkého parafinového destilátu, hydrogenizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou extraktu extrahovaného rozpúšťadlom z ťažkého parafinového destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₁ do C₃₃ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 350 °C do 480 °C.)	649-535-00-7	292-632-0	90641-08-0	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, hydrogenizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou extraktu extrahovaného rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₇ do C₂₆ a s teplotou varu približne v rozmedzí od 280 °C do 400 °C.)	649-536-00-2	292-633-6	90641-09-1	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z hydrogenizovaného ľahkého parafinového destilátu; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe extraktu z extrakcie stredného parafinového vrchného destilátu rozpúšťadlom, hydrogenizovaného za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₆ do C₃₆.)	649-537-00-8	295-335-4	91995-73-2	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého nafténového destilátu, hydrodesulfurizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná hydrogenizáciou extraktu, ktorý sa získava extrakciou rozpúšťadlom za prítomnosti katalyzátora, predovšetkým na účely odstránenia zlúčenín síry. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₃₀. Táto kolóna zvyčajne obsahuje päť alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných kondenzovaných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-538-00-3	295-338-0	91995-75-4	L

Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, rafinované kyselinou; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe frakcie z destilácie extraktu z extrakcie ľahkých parafinových vrchných ropných destilátov, ktoré sú rafinované kyselinou sirovou, rozpúšťadlom. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₆ do C₃₂.)	649-539-00-9	295-339-6	91995-76-5	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, hydrodesulfurizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná extrakciou ľahkého parafinového destilátu rozpúšťadlom a hydrogenizovaná na účely premeny organickej síry na sirovodík, ktorý sa odstraňuje. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₄₀. Vzniká čistý olej s viskozitou vyššou ako 10 cSt pri teplote 40 °C.)	649-540-00-4	295-340-1	91995-77-6	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkých vákuových plynových olejov, hydrogenizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná extrakciou rozpúšťadlom z ľahkých vákuových ropných plynových olejov a hydrogenizovaná za prítomnosti katalyzátora. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₃ do C₃₀.)	649-541-00-X	295-342-2	91995-79-8	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ťažkého parafinového destilátu, upravované hlinkou; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná úpravou ropnej frakcie prírodnou alebo upravenou hlinkou v rámci kontaktného procesu alebo perkolácie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zlúčenín a prímies. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₂₀ do C₅₀. Táto kolóna zvyčajne obsahuje päť alebo viac hmotnostných percent štvor- až šesťčlenných cyklických aromatických uhľovodíkov.)	649-542-00-5	296-437-1	92704-08-0	L

Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ťažkého nafténového destilátu, hydrodesulfurizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná z ropnej suroviny hydrogenizáciou na účely premeny organickej síry na sírovodík, ktorý sa odstraňuje. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₅₀ a vzniká čistý olej s viskozitou väčšou ako 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-543-00-0	297-827-4	93763-10-1	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ťažkého parafinového destilátu odbitúmenovaného rozpúšťadlom, hydrodesulfurizované; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná z rozpúšťadlom odbitúmenovanej ropnej suroviny hydrogenizáciou na účely premeny organickej síry na sírovodík, ktorý sa odstraňuje. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₅ do C₅₀ a vzniká čistý olej s viskozitou väčšou ako 19 cSt pri teplote 40 °C.)	649-544-00-6	297-829-5	93763-11-2	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, filtrované cez aktívne uhlie; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe frakcie z destilácie extraktu rekuperovaného extrakciou ľahkého parafinového vrchného ropného destilátu rozpúšťadlom, filtrovaného cez aktívne uhlie na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zložiek a prímies. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₆ do C₃₂.)	649-545-00-1	309-672-2	100684-02-4	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého parafinového destilátu, upravované hlinkou; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe frakcie z destilácie extraktu rekuperovaného extrakciou ľahkých parafinových vrchných ropných destilátov rozpúšťadlom, upravovaných bieliacou hlinkou na účely odstránenia stopových množstiev polárnych zložiek a prímies. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C₁₆ do C₃₂.)	649-546-00-7	309-673-8	100684-03-5	L

Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého vákuového plynového oleja, filtrované cez aktívne uhlie; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná extrakciou ľahkého vákuového ropného plynového oleja rozpúšťadlom, filtrovaného cez aktívne uhlie na účely odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesí. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₃ do C ₃₀ .)	649-547-00-2	309-674-3	100684-04-6	L
Extrakty (ropné) extrahované rozpúšťadlom z ľahkého vákuového plynového ropného oleja, upravované hlinkou; destilačný aromatický extrakt (upravovaný) (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná extrakciou ľahkých vákuových ropných plynových olejov, upravovaná bieliacou hlinkou na účely odstránenia stopových polárnych zložiek a prímiesí. Pozostáva prevažne z aromatických uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₁₃ do C ₃₀ .)	649-548-00-8	309-675-9	100684-05-7	L
Olej z potenia parafrínov (ropný); olej z potenia parafrínov (Komplexná zmes uhľovodíkov získavaná v podobe ropnej olejovej frakcie z odolejovania rozpúšťadlom alebo vypocovania parafrínov. Pozostáva prevažne z uhľovodíkov s rozvetveným reťazcom s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C ₂₀ do C ₅₀ .)	649-549-00-3	265-171-8	64742-67-2	L
Olej z potenia parafrínov (ropný), hydrogenizovaný; olej z potenia parafrínov	649-550-00-9	295-394-6	92045-12-0	L
Refrakčné keramické vlákna; SP vlákna s výnimkou tých, ktoré sú uvedené na inom mieste zoznamu nebezpečných chemických látok [umelé sklené (živicové) vlákna s náhodnou orientáciou, s alkalickým oxidom alebo alkalickým zemným oxidom] (NaO + K ₂ O + CaO + MgO + BaO) s obsahom rovným 18 % alebo menším, podľa hmotnosti	650-017-00-8			

- Karcinogénne látky a prípravky môžu byť obsiahnuté v látkach a prípravkoch predávaných v maloobchode v koncentráciách neprekračujúcich limity uvedené v zozname nebezpečných chemických látok alebo v predpisoch pre klasifikáciu nebezpečných chemických prípravkov ako limity na označenie týchto látok a prípravkov za karcinogénne, ak sa v zozname nebezpečných chemických látok koncentrácia neobmedzuje.
- Obmedzenie podľa bodu 1 neplatí pre látky a prípravky používané ako
 - humánne a veterinárne liečivá,
 - kozmetické výrobky,
 - motorové palivá,
 - ropné výrobky určené ako palivo mobilných alebo stacionárnych spaľovacích zariadení,
 - palivá predávané v uzavretých obaloch (napr. fľaše so skvapalneným plynom),
 - farby používané umelcami.
- Obaly karcinogénnych látok a prípravkov musia byť označené čitateľne a nezmazateľne nápisom:

„Len na odborné použitie“ a

„Pozor – vyhnite sa expozícii“ a

„Pred použitím si vyžiadajte osobitné pokyny“.

1. Karcinogénne látky a prípravky môžu byť obsiahnuté v látkach a prípravkoch predávaných v maloobchode v koncentráciách neprekračujúcich limity uvedené v zozname nebezpečných chemických látok alebo v predpisoch pre klasifikáciu nebezpečných chemických prípravkov ako limity na označenie týchto látok a prípravkov za karcinogénne, ak sa v zozname nebezpečných chemických látok koncentrácia neobmedzuje.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 neplatí pre látky a prípravky používané ako

2.1. humánne a veterinárne liečivá,

2.2. kozmetické výrobky,

2.3. motorové palivá,

2.4. ropné výrobky určené ako palivo mobilných alebo stacionárnych spaľovacích zariadení,

2.5. palivá predávané v uzavretých obaloch (napr. fľaše so skvapalneným plynom),

2.6. farby používané umelcami.

3. Obaly karcinogénnych látok a prípravkov musia byť označené čitateľne a nezmazateľne nápisom:

„Len na odborné použitie“ a

„Pozor - vyhnite sa expozícii“ a

„Pred použitím si vyžiadajte osobitné pokyny“.

Označenie týmto spôsobom nemení ostatné povinnosti označovania nebezpečných chemických látok a nebezpečných chemických prípravkov.

XXX. Mutagénne látky uvedené v zozname nebezpečných chemických látok, klasifikované ako kategória 1 alebo kategória 2 s označením špecifického rizika „R46 Môže spôsobiť dedičné genetické poškodenie“ sú:

Mutagénne látky kategórie 1:

V tejto kategórii nie je klasifikovaná žiadna látka.

Mutagénne látky kategórie 2:

Názov látky	Indexové číslo	EC číslo	CAS číslo	Pozn.
triamid hexametylfosforečný; hexametylfosfotriamid	015-106-00-2	211-653-8	680-31-9	
dietylsulfát	016-027-00-6	200-589-6	64-67-5	
dichróman draselný	024-002-00-6	231-906-6	7778-50-9	
dichróman amonný	024-003-00-1	232-143-1	7789-09-5	
dichróman sodný	024-004-00-7	234-190-3	10588-01-9	
dichróman sodný, dihydrát	024-004-01-4	234-190-3	7789-12-0	
chromylchlorid; oxychlorid chromitý	024-005-00-2	239-056-8	14977-61-8	
chróman draselný	024-006-00-8	232-140-5	7789-00-6	
benzo[a]pyrén; benzo[d,e,f]kryzén	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
1,2-dibróm-3-chlórpropán	602-021-00-6	202-479-3	96-12-8	
etylénoxid; oxiran	603-023-00-X	200-849-9	75-21-8	
metylakrylamidmetoxyacetát (s obsahom akrylamidu $\geq 0,1$ %)	607-190-00-X	401-890-7	77402-03-0	
metylakrylamidglykolát (s obsahom akrylamidu $\geq 0,1$ %)	607-210-00-7	403-230-3	77402-05-2	
etylénimín; aziridín	613-001-00-1	205-793-9	151-56-4	
1,3,5,-tris(oxiranylmetyl)-1,3,5-triazín-2,4,6(1H,3H,5H)-trión; TGIC	615-021-00-6	219-514-3	2451-62-9	
akrylamid	616-003-00-0	201-173-7	79-06-1	

1. Mutagénne látky môžu byť obsiahnuté v látkach a prípravkoch predávaných v maloobchode v koncentráciách neprekračujúcich limity stanovené v zozname nebezpečných chemických látok alebo v predpisoch pre klasifikáciu nebezpečných chemických prípravkov ako limity na označenie týchto látok za mutagénne, ak sa v zozname nebezpečných chemických látok koncentrácia neobmedzuje.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 neplatí pre látky a prípravky používané ako

2.1. humánne a veterinárne liečivá,

2.2. kozmetické výrobky,

2.3. motorové palivá,

2.4. ropné výrobky určené ako palivo mobilných alebo stacionárnych spaľovacích zariadení,

2.5. palivá predávané v uzavretých obaloch (napr. fľaše so skvapalneným plynom),

2.6. farby používané umelcami.

3. Obaly týchto látok a prípravkov musia byť označené čitateľne a nezmazateľne nápisom:

„Len na odborné použitie“ a

„Pozor - vyhnite sa expozícii“ a

„Pred použitím si vyžiadajte osobitné pokyny“.

Označenie týmto spôsobom nemení ostatné povinnosti označovania nebezpečných chemických látok a nebezpečných chemických prípravkov.

XXXI. Látky poškozujúce reprodukciu, uvedené v zozname nebezpečných chemických látok, klasifikované ako kategória 1 alebo kategória 2 s označením špecifického rizika „R60 Môže poškodiť plodnosť“ alebo „R61 Môže spôsobiť poškodenie nenarodeného dieťaťa“ sú:

Látky poškozujúce reprodukciu kategórie 1:

Názov látky	Indexové číslo	EC číslo	CAS číslo	Pozn.
oxid uhelnatý	006-001-00-2	211-128-3	630-08-0	
hexaflórokremičitan olovnatý	009-014-00-1	247-278-1	25808-74-6	
zlúčeniny olova s výnimkou tých, ktoré sú v tejto prílohe uvedené na inom mieste	082-001-00-6			
alkyly olova	082-002-00-1			
azid olovnatý	082-003-00-7	236-542-1	13424-46-9	
chróman olovnatý	082-004-00-2	231-846-0	7758-97-6	
octan olovičitý	082-005-00-8	206-104-4	301-04-2	
bis(ortofosfát) troiolovnatý	082-006-00-3	231-205-5	7446-27-7	
octan olovnatý	082-007-00-9	215-630-3	1335-32-6	
metánsulfonát olovnatý	082-008-00-4	401-750-5	17570-76-2	
CI pigment žltý 34; (táto látka sa v Indexe farieb identifikuje pod číslom CI 77603)	082-009-00-X	215-693-7	1344-37-2	
CI pigment červený 104; (táto látka sa v Indexe farieb identifikuje pod číslom CI 77605)	082-010-00-5	235-759-9	12656-85-8	
hydrogénarzeničnan olovnatý	082-011-00-0	232-064-2	7784-40-9	
1,2-dibróm-3-chlórpropán	602-201-00-6	202-479-3	96-12-8	
warfarín; 4-hydroxy-3-(3-oxo-1-fenylbutyl); kumarín	607-056-00-0	201-377-6	81-81-2	
2,4,6-trinitrorezorcinoxid olovnatý; tricinát (TNRO)	609-019-00-4	239-290-0	15245-44-0	

Látky poškozujúce reprodukciu kategórie 2:

Názov látky	Indexové číslo	EC číslo	CAS číslo	Pozn.
6-(2-chlóroetyl)-6(2-metoxymetoxymetyl)-2,5,7,10-tetraoxa-6-silaundekan; etacelasil	014-014-00-X	253-704-7	37894-46-5	
tetrakarbonyl nikelnatý	028-001-00-1	236-669-2	13463-39-3	
benzo(a)pyrén; benzo(d,e,f)kryzén	601-032-00-3	200-028-5	50-32-8	
bis(2-metoxymetyl)ftalát	607-228-00-5	204-212-6	117-82-8	
2-metoxymetanol; etylénglykolmonometyléter	603-011-00-4	203-713-7	109-86-4	
2-etoxyetanol; etylénglykolmonoetyléter	603-012-00-X	203-804-1	110-80-5	
2-metoxymetylacetát; metylglykolacetát	607-036-00-1	203-772-9	110-49-6	
2-etoxyetylacetát; etylglykolacetát	607-037-00-7	203-839-2	111-15-9	
2-etylhexyl-3,5-bis(1,1-dimetyletyl)-hydroxyfenylmetyltioacetát	607-203-00-9	279-452-8	80387-97-9	
binapakryl (ISO); 2-sek-butyl-4,6-dinitrofenyl-3-metylkrotónan	609-024-00-1	207-612-9	485-31-4	
dilnoseb; 6-sek-butyl-2,4-dinitrofenol	609-025-00-7	201-861-7	88-85-7	
soli a estery dinosebu s výnimkou tých, ktoré sú v tejto prílohe uvedené na inom mieste	609-026-00-2			
dinoterb; 2-terc-butyl-4, 6-dinitrofenol	609-030-00-4	215-813-8	1420-07-1	
soli a estery dinoterbu	609-031-00-X			
nitrofen (ISO); 2,4-dichlórfenyl-4-nitrofenyléter	609-040-00-9	217-406-0	1836-75-5	
metyl-ONN-azoxymetylacetát; metylazoxymetylacetát	611-004-00-2	209-765-7	592-62-1	
etyléntiomočovina; imidazolodín-2-tion; 2-imidazolín-2-tiol	613-039-00-9	202-506-9	96-45-7	
N,N-dimetylformamid; dimetylformamid	616-001-00-X	200-679-5	68-12-2	

1. Látky poškozujúce reprodukciu môžu byť obsiahnuté v látkach a prípravkoch predávaných v maloobchode v koncentráciách neprekračujúcich limity stanovené v zozname nebezpečných chemických látok alebo v predpisoch pre klasifikáciu nebezpečných chemických prípravkov ako limity na označenie týchto látok za látky poškozujúce reprodukciu, ak sa v zozname nebezpečných chemických látok koncentrácia neobmedzuje.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 neplatí pre látky a prípravky používané ako

- 2.1. humánne a veterinárne liečivá,
- 2.2. kozmetické výrobky,
- 2.3. motorové palivá,
- 2.4. ropné výrobky určené ako palivo mobilných alebo stacionárnych spaľovacích zariadení,
- 2.5. palivá predávané v uzavretých obaloch (napr. fľaše so skvapalneným plynom),
- 2.6. farby používané umelcami.

3. Obaly týchto látok a prípravkov musia byť označené čitateľne a nezmazateľne nápisom:

„Len na odborné použitie“ a

„Pozor - vyhnite sa expozícii“ a

„Pred použitím si vyžiadať osobitné pokyny“.

Označenie týmto spôsobom nemení ostatné povinnosti označovania nebezpečných chemických látok a nebezpečných chemických prípravkov.

XXXII. Látky a prípravky obsahujúce jednu alebo niekoľko z nasledujúcich látok:

a) kreosot	CAS č. 8001-58-9	EC č. 232-287-511,
b) kreosotový olej	CAS č. 61789-28-4	EC č. 263-047-8,
c) destilačné produkty čiernouholného dechtu, naftalénové oleje	CAS č. 84650-04-4	EC č. 283-484-8,
d) kreosotový olej, acenafténové frakcie	CAS č. 90640-84-9	EC č. 292-605-3,
e) destilačné produkty čiernouholného dechtu, horné	CAS č. 65996-91-0	EC č. 266-026-1,
f) antracénový olej	CAS č. 90640-80-5	EC č. 292-602-7,
g) surový fenol z čiernouholného dechtu	CAS č. 65996-85-2	EC č. 266-019-3,
h) kreosot, drevo	CAS č. 8021-39-4	EC č. 232-419-1,
i) alkalický nízkoteplný dechtový olej	CAS č. 122384-78-5	EC č. 310-191-5.

1. Látky a prípravky uvedené v písmenách a) až i) sa zakazuje používať pri ošetrovaní dreva.

2. Môžu sa používať

a) na ošetrovanie dreva v priemyselných zariadeniach alebo odborníkmi, na ktorých sa vzťahuje osobitný predpis o ochrane pracovníkov,⁴⁾ na ošetrovanie dreva priamo na mieste, ak obsahujú

1. benzopyrén s koncentráciou nižšou ako 0,005 hmotnosti a

2. fenoly vylúhovateľné vo vode s koncentráciou nižšou ako 3 hmotnostné percentá.

Takéto látky a prípravky na použitie na ošetrovanie dreva v priemyselných zariadeniach alebo odborníkmi

2.1. môžu sa uvádzať na trh len v balení s objemom rovnajúcim sa 20 litrov alebo viac,

2.2. nemôžu sa predávať malospotrebitelom.

Bez vplyvu na uplatňovanie ostatných ustanovení osobitného predpisu⁵⁾ musia byť obaly týchto látok a prípravkov viditeľne, čitateľne a nezmazateľne označené nápisom:

„Len na použitie v priemyselných zariadeniach a na ošetrovanie dreva odborníkmi“,

b) v priemyselných zariadeniach alebo odborníkmi podľa písmena a) len na odborné alebo priemyselné použitie, napríklad na železničiach, pri prenose elektrickej energie alebo v telekomunikáciách, na oplotenia, na poľnohospodárske účely (napr. kolíky na podopretie stromov) a v prístavoch a riečnej preprave,

c) na drevo, ktoré bolo ošetrené látkami uvedenými v písmenách a) až i) pred nadobudnutím účinnosti tejto vyhlášky.

3. Ošetrené drevo uvedené v bode 2 písm. a) a b) sa zakazuje použiť

a) vnútri budov na akékoľvek účely,

b) v hračkách,

c) na detských ihriskách,

d) v parkoch, záhradách a rekreačných zariadeniach a zariadeniach na trávenie voľného času vo voľnej prírode, kde existuje nebezpečenstvo častého kontaktu s pokožkou,

e) pri výrobe záhradného nábytku, ako napríklad stolov na pikniky,

f) na výrobu a použitie a akékoľvek opakované ošetrovanie

1. nádob na pestovateľské účely,

2. obalov, ktoré by mohli prísť do kontaktu so surovinami, polotovarov alebo hotových výrobkov určených na ľudskú alebo živočíšnu spotrebu,

3. ostatných materiálov, ktoré by mohli kontaminovať vyššie uvedené výrobky.

Chlórované alifatické uhľovodíky

XXXIII.	chloroform	CAS č. 67-66-3,
XXXIV.	tetrachlórmétán, chlorid uhličitý	CAS č. 56-66-3,
XXXV.	1,1,2-trichlóretán	CAS č. 79-00-5,
XXXVI.	1,1,2,2-tetrachlóretán	CAS č. 79-34-5,
XXXVII.	1,1,1,2-tetrachlóretán	CAS č. 630-20-6,
XXXVIII.	pentachlóretán	CAS č. 76-01-7,
XXXIX.	1,1-dichlóretylén	CAS č. 75-35-4,
XL.	1,1,1-trichlóretán	CAS č. 71-55-6.

1. Voľné chlórované alifatické uhľovodíky nemôžu byť obsiahnuté v látkach a prípravkoch uvádzaných na trh a na predaj v maloobchode a na difúzne aplikácie, ako je čistenie povrchov a čistenie látok, v celkových koncentráciách prevyšujúcich 0,1 hmotnostného percenta.

2. Obmedzenie podľa bodu 1 sa nevzťahuje na

2.1. humánne a veterinárne liečivá,

2.2. kozmetické výrobky.

3. Obaly obsahujúce uvedené alifatické chlórované látky musia byť čitateľne a nezmazateľne označené nápisom:

„Len na odborné použitie v priemyselných zariadeniach“.

Označenie týmto spôsobom nemení ostatné povinnosti označovania nebezpečných chemických látok a nebezpečných chemických prípravkov.

XLI. Hexachlóretán CAS č. 67-72-1 EC č. 200-666-4

Zakazuje sa používať ho pri výrobe alebo spracovaní neželezných kovov.

XLII. Látky a prípravky uvedené v zozname nebezpečných chemických látok s klasifikáciou mimoriadne horľavé (F⁺) a veľmi horľavé (F) a ostatné látky a prípravky splňujúce kritériá na označenie ako horľavé, veľmi horľavé (F) a mimoriadne horľavé (F⁺)

1. Tieto látky sa nemôžu používať ani vo forme prípravkov v aerosólových rozprašovačoch uvádzaných na trh a na predaj v maloobchode, ak sú tieto výrobky určené na zábavné a ozdobné účely, najmä:

- kovové lesklíce určené hlavne na ozdobu,
- umelý sneh a inovate,
- zábavné vankúše,
- krehké aerosólové šnúry,
- imitácie výkalov,
- trúbky na zábavné stretnutia a na večierky,
- ozdobné vločky a peny,
- umelé pavučiny,
- zapáchajúce bombičky.

2. Aerosólové rozprašovače uvedené v bode 1 musia byť čitateľne a nezmazateľne označené nápisom:

„Len na odborné použitie“.

Označenie týmto spôsobom nemení ostatné povinnosti označovania nebezpečných chemických látok a nebezpečných chemických prípravkov.

3. Ustanovenia bodov 1 a 2 sa nevzťahujú na aerosólové rozprašovače s horľavým obsahom, pri ktorých sú k dispozícii výsledky, že za obvyklých podmienok používania nehrozí nebezpečenstvo vznietenia.

XLIIA. Alkány, C₁₀-C₁₃ chlóralkány (chlórované parafíny s krátkym refazcom; SCCPs)

Nesmú sa dodávať na trh na použitie ako látky alebo zložky iných látok alebo prípravkov v koncentráciách vyšších ako 1 %

a) pri obrábaní kovov,

b) pri mazaní usní.

XLIII. Azofarbivá

1. Azofarbivá, ktoré môžu v dôsledku redukčného štiepenia jednej azo skupiny alebo viacerých azo skupín uvoľňovať jeden aromatický amín alebo viac aromatických amínov uvedených v Zozname aromatických amínov v zistiteľných koncentráciách, t. j. nad 30 ppm v hotových výrobkoch alebo v ich farbených častiach podľa testovacej metódy stanovenej slovenskou

technickou normou,^{5a)} sa nesmú používať v textilných, usňových a odevných výrobkoch z textilu a usní, ktoré môžu prichádzať do priameho a dlhodobého styku s pokožkou alebo ústnou dutinou, ako napríklad:

- a) osobná bielizeň, vrchné a spodné ošatenie, lôžkoviny, uteráky, príčesky, parochne, klobúky, plienky a iné hygienické výrobky, spacie vaky,
- b) obuv, rukavice, remienky náramkových hodín, tašky, peňaženky, náprsné tašky, aktovky, poťahy sedadiel, taštičky na zavesenie na krk,
- c) textilné alebo usňové hračky a hračky s textilným alebo usňovým oblečením,
- d) priadza a textilie určené na použitie konečným spotrebiteľom.

2. Okrem toho sa textilné, usňové a odevné výrobky nesmú uvádzať na trh, ak nezodpovedajú požiadavkám ustanoveným v bode 1.

Zoznam aromatických amínov

	Látky	EC číslo	CAS číslo	Indexové číslo
1.	bifenyľ-4-ylamín 4-aminobifenyľ xenylamín	202-177-1	92-67-1	612-072-00-6
2.	benzidín	202-199-1	92-87-5	612-042-00-2
3.	4- chlór- 2 -metylanilín	202-441-6	95-69-2	
4.	2-naftyľamín	202-080-4	91-59-8	612-022-00-3
5.	2-metyl-4-(2-tolyľdiazenyl)anilín o-aminodiazenyl 4-amino-2 ',3-dimetyľdiazenylbenzén 4-o-tolyľdiazenyl-o-toluidín	202-591-2	97-56-3	611-006-00-3
6.	2-metyl-5-nitroanilín	202-765-8	99-55-8	
7.	4-chlóranilín	203-401-0	106-47-8	612-137-00-9
8.	4-metoxý-1,3-fenyléndiamín	210-406-1	615-05-4	
9.	4,4 '-metyľéndianilín 4,4 '-diaminodifenylmetán	202-974-4	101-77-9	612-051-00-1
10.	3,3 '-dichlórbenzidín 3,3 '-dichlór-bifenyľ-4,4-diamín	202-109-0	91-94-1	612-068-00-4
11.	3,3 '-dimetoxýbenzidín 3,3 '-dimetoxýbifenyľ-4,4 '-diamín o-dianizidín	204-355-4	119-90-4	612-036-00-X
12.	3,3 '-dimetyľbenzidín 4,4 '-bi-o-toluidín	204-358-0	119-93-7	612-041-00-7
13.	2,2 '-dime ľyl-4,4 '-metyľéndianilín	212-658-8	838-88-0	612-085-00-7
14.	2-metoxý-5-metylanilín 6-metoxý-m-toluidín p-krezidín	204-419-1	120-71-8	
15.	4,4 '-metyľénbis(2-chlóranilín) 2,2 '-dichlór-4,4 '-metyľéndianilín	202-918-9	101-14-4	612-078-00-9
16.	4,4-oxýdianilín	202-977-0	101-80-4	
17.	4,4 '-sulfándiylbisanilín	205-370-9	139-65-1	
18.	1,2-toluidín 2-aminotoluén	202-429-0	95-53-4	612-091-00-X
19.	4-metyľbenzén-1,3-diamín 4-metyl-m-fenyléndiamín	202-453-1	95-80-7	612-099-00-3
20.	2,4,5 - trimetylanilín	205-282-0	137-17-7	
21.	2-metoxýanilín; o-anizidín	201-963-1	90-04-0	612-035-00-4
22.	4-aminofenyl(fenyl)diazén 4-fenyľdiazenylanilín 4-aminoazobenzén	200-453-6	60-09-3	611-008-00-4

Zoznam azofarbív

Látky	EC číslo	CAS číslo	Indexové číslo
Zmes:	405-665-4	Nerozdelené	611-070-00-2
[6-(4-metoxyanilino)-3-			
sulfonáto-2-(3,5-dinitro-2-		Zložka 1:	
oxidofenyldiazenyl)naftalén-1 -		CAS č. 118685-33-9	
oláto]-[1-(5-chlór-2-		C ₃₉ H ₂₃ ClCrN ₇ O ₁₂	
oxidofenyldiazenyl)naftalén-2 -		S.2Na	
oláto]chromitan disodný;			
bis[6-(4-metoxyanilino)-3-		Zložka 2:	
sulfonáto-2-(3,5-dinitro-2-		C ₄₆ H ₃₀ CrN ₁₀ O ₂₀	
oxidofenyldiazenyl)naftalén-1 -		S.3Na	
oláto]chromitan trisodný			

Derogačné ustanovenie

Ustanovenie uvedené v bode 2 sa nebude do 1. januára 2005 uplatňovať na textilné výrobky vyrobené z recyklovaných vlákien, ak sa amíny neuvoľňujú zo zvyškov pochádzajúcich z predchádzajúceho farbenia týchto vlákien a ak sa amíny uvedené v zozname uvoľňujú v koncentráciách nižších ako 70 ppm.

Doplňujúce vysvetlenie záhlavia stĺpcov tabuliek uvedených v bodoch XXIX až XXXI

Názov látky

Názov látky sa musí zhodovať s názvom uvedeným v zozname nebezpečných chemických látok. Ak je to možné, nebezpečné chemické látky sú označené EC číslom. Iné položky, ktoré nie sú uvedené v Európskom zozname existujúcich komerčných chemických látok (EINECS) ani v Európskom zozname nových chemických látok (ELINCS), sú označené použitím medzinárodného názvu (napr. ISO, IUPAC). V niektorých prípadoch je pridaný doplnkový všeobecný názov.

Indexové číslo

Indexové číslo je identifikačným kódom, ktorý sa priraduje príslušnej látke v zozname nebezpečných chemických látok. Látky sa v tejto prílohe uvádzajú podľa tohto indexového čísla.

EC číslo

V Európskom zozname existujúcich komerčných chemických látok (EINECS) je pre látku definovaný identifikačný kód. Tento kód sa začína číslom 200-001-8.

Pre nové látky oznámené podľa ustanovení zákona je definovaný identifikačný kód zverejnený v Európskom zozname nových chemických látok (ELINCS). Tento kód sa začína číslom 400-010-9.

CAS číslo

CAS číslo ako pomôcka na identifikáciu chemických látok je definované pre každú látku.

Poznámky

Poznámka J

Použitá látka nemusí byť karcinogénna, ak sa dá dokázať, že obsahuje menej ako 0,1 hmotnostných percent benzénu (EC č. 200-753-7).

Poznámka K

Látka nemusí byť klasifikovaná ako karcinogénna, ak sa dá dokázať, že obsahuje menej ako 0,1 hmotnostného percenta 1,3-butadiénu (EC č. 203-450-8).

Poznámka L

Látka nemusí byť klasifikovaná ako karcinogénna, ak sa dá dokázať, že obsahuje menej ako 3 percentá DMSO (dimetylsulfoxidového) extraktu testovacou metódou IP346.

Poznámka M

Látka nemusí byť klasifikovaná ako karcinogénna, ak sa dá dokázať, že obsahuje menej ako 0,005 hmotnostného percenta benzo[a]-pyrénu (EC č. 200-028-5).

Poznámka N

Látka nemusí byť klasifikovaná ako karcinogénna, ak sa dá dokázať, že látka, z ktorej je vyrobená, nie je karcinogénom.

Poznámka P

Látka nemusí byť klasifikovaná ako karcinogénna, ak sa dá dokázať, že obsahuje menej ako 0,1 hmotnostného percenta benzénu (EC č. 200-753-7).

Poznámka R

Klasifikácia látky ako karcinogénnej sa nevyžaduje pri vláknach s dĺžkou váženého geometrického priemeru menšieho ako dve štandardné geometrické odchýlky väčšie ako 6 µm.

- 1) Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 1a) § 23 až 26 zákona č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení zákona č. 128/2002 Z. z.
- 2) Zákon č. 309/1991 Zb. o ochrane ovzdušia pred znečisťujúcimi látkami (zákon o ovzduší) v znení neskorších predpisov.
Zákon č. 138/1973 Zb. o vodách (vodný zákon) v znení neskorších predpisov.
- 5a) STN EN 14362 – 1, STN EN 14362 – 2, STN ISO/TS 17234.
- 3) Zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 4) Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 272/1994 Z. z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov.
- 5) § 23, 24, 25 a 27 zákona č. 163/2001 Z. z.

