

ČASŤ 2

ZATRIEĎOVANIE

KAPITOLA 2.1**VŠEOBECNÉ USTANOVENIA****2.1.1 Úvod**

2.1.1.1 Triedy nebezpečných vecí podľa ADR sú:

Trieda 1	Výbušné látky a predmety
Trieda 2	Plyny
Trieda 3	Horľavé kvapalné látky
Trieda 4.1	Horľavé pevné látky, samovoľne reagujúce látky a pevné znečiteľné výbušniny
Trieda 4.2	Samozápalné látky (látky náchylné na samovoľné horenie)
Trieda 4.3	Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny
Trieda 5.1	Okysličovacie látky
Trieda 5.2	Organické peroxidy
Trieda 6.1	Jedovaté látky
Trieda 6.2	Infekčné látky
Trieda 7	Rádioaktívny materiál
Trieda 8	Žieravé látky
Trieda 9	Iné nebezpečné látky a predmety

2.1.1.2 Každá položka (látka, predmet alebo skupina) v jednotlivých triedach má pridelené identifikačné číslo látky alebo predmetu (UN). Sú použité nasledujúce typy položiek:

A. Jednotlivé položky pre jednoznačne definované látky alebo predmety vrátane položiek pre látky týkajúce sa niekoľkých izomérov, napríklad:

UN 1090 ACETÓN
UN 1104 AMYLOCTANY
UN 1194 DUSITAN ETYLNATÝ, ROZTOK

B. Druhovú položku, v ktorých sú presne definované skupiny látok alebo predmetov, ale ktoré nepatria do položiek i. n., napríklad:

UN 1133 LEPIDLÁ
UN 1266 PARFUMERICKÉ VÝROBKY
UN 2757 KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, V PEVNOM STAVE, JEDOVATÝ
UN 3101 ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, KVAPALNÝ

C. Špecifické položky i. n. týkajúce sa skupiny látok alebo predmetov konkrétnej chemickej alebo technickej povahy, inak nešpecifikované, napríklad:

UN 1477 DUSIČNANY ANORGANICKÉ, I. N.
UN 1987 ALKOHOLY, I. N.

D. Všeobecné položky i. n. obsahujúce skupinu látok alebo predmetov, ktoré majú jednu alebo viac nebezpečných vlastností, inak nešpecifikované, napríklad:

UN 1325 HORĽAVÉ PEVNÉ LÁTKY, ORGANICKÉ, I. N.
UN 1993 HORĽAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N.

Položky definované pod B, C a D sú definované ako spoločné položky.

2.1.1.3 Látky iné ako tried 1, 2, 5.2, 6.2 a 7 a iné ako samoreaktívne látky triedy 4.1 sú na účely balenia zaradené do obalových skupín v súlade so stupňom nebezpečenstva, ktoré predstavujú:

Obalová skupina I: látky predstavujúce vysoké nebezpečenstvo,
Obalová skupina II: látky predstavujúce stredné nebezpečenstvo a
Obalová skupina III: látky predstavujúce nízke nebezpečenstvo.

Obalová(é) skupina(y), do ktorej(ých) je látka zaradená, je(sú) uvedená(é) v tabuľke A kapitoly 3.2.

2.1.2 Princípy zatried'ovania

2.1.2.1 Nebezpečné veci zaradené do jednej triedy sa definujú na základe svojich vlastností podľa bodu 2.2.x.1 príslušnej triedy. Zaradenie nebezpečných vecí do triedy a obalovej skupiny sa vykoná podľa kritérií uvedených v tom istom bode 2.2.x.1. Priradenie jedného alebo viacerých vedľajších nebezpečenstiev nebezpečným veciam alebo predmetom sa vykoná podľa kritérií pre triedu alebo triedy zodpovedajúce tým nebezpečenstvám, ako boli uvedené vo vhodnom bode 2.2.x.1.

2.1.2.2 Všetky položky nebezpečných vecí sú vymenované v tabuľke A kapitoly 3.2 podľa identifikačného čísla. Táto tabuľka obsahuje príslušné informácie o veciach uvedených na zozname, ako sú pomenovanie, trieda, obalová(é) skupina(y), bezpečnostné značky, ktoré sa majú použiť, ustanovenia o obaloch a doprave¹.

2.1.2.3 Nebezpečné veci, ktoré sú uvedené alebo definované v bode 2.2.x.2 pre každú triedu, sa nesmú prijať na prepravu.

2.1.2.4 Menovite neuvedené veci, t. j. veci nevymenované ako jednotlivé položky v tabuľke A kapitoly 3.2 a neuvedené alebo nedefinované v jednom z vyššie spomenutých bodov 2.2.x.2, sa musia v súlade s postupom uvedeným v oddiele 2.1.3 zaradiť do príslušnej triedy. Navyše sa musí určiť vedľajšie nebezpečenstvo (ak existuje) a obalová skupina. Po určení triedy, vedľajšieho nebezpečenstva (ak existuje) a obalovej skupiny sa veciam musia prideliť príslušné identifikačné čísla. Rozhodovací diagram v bode 2.2.x.3 (zoznam spoločných pomenovaní) na konci každej triedy určuje príslušné parametre na výber príslušnej spoločnej položky (identifikačné číslo látky UN). Vo všetkých prípadoch sa musí vybrať najšpecifickejšia spoločná položka pokrývajúca vlastnosti látky alebo predmetu, a to podľa hierarchie uvedenej v bode 2.1.1.2 danej písmenami B, C a D. Ak sa látka alebo predmet nedajú zaradiť do položiek typu B alebo C podľa bodu 2.1.1.2, potom a jedine potom sa musia zaradiť pod položku typu D.

2.1.2.5 Na základe skúšobných postupov uvedených v kapitole 2.3 a kritérií tried stanovených bodmi 2.2.x.1, ak je to tak špecifikované, možno určiť, že látka, roztok alebo zmes určitej triedy menovite uvedené v tabuľke A kapitoly 3.2 nespĺňa kritériá tejto triedy. V takomto prípade látka, roztok alebo zmes je považovaná za nepatriacu do tejto triedy.

2.1.2.6 Na účel zatriedenia sa látky s bodom topenia alebo počiatočným bodom topenia rovným alebo nižším ako 20 °C pri tlaku 101,3 kPa musia považovať za kvapalné látky. Viskózne látky, pre ktoré sa špecifický bod topenia nedá určiť, sa musia podrobiť skúške ASTM D 4359-90 alebo skúške na stanovenie tekutosti (penetrometrická skúška) predpísanej v bode 2.3.4.

2.1.3 Zatried'ovanie menovite neuvedených látok vrátane roztokov a zmesí (ako sú prípravky alebo odpady)

2.1.3.1 Menovite neuvedené látky vrátane roztokov a zmesí sa musia zatriediť podľa stupňa svojej nebezpečnosti na základe kritérií uvedených v bode 2.2.x.1 rôznych tried. Nebezpečenstvo či nebezpečenstvá predstavované látkou sa musia určiť na základe jej fyzikálnych a chemických charakteristík a fyziologických vlastností. Tieto charakteristiky a vlastnosti sa musia brať do úvahy v prípade, že takéto skúsenosti vedú k prísnejšiemu zatriedeniu.

¹ Abecedný zoznam týchto položiek je pripravený sekretariátom a uvedený v tabuľke B kapitoly 3.2. Táto tabuľka nie je oficiálnou časťou ADR.

- 2.1.3.2 Látky menovite neuvedené v tabuľke A kapitoly 3.2 predstavujúce len jeden druh nebezpečenstva sa musia zatriediť do príslušnej triedy pod spoločnú položku uvedenú v bode 2.2.x.3 tejto triedy.
- 2.1.3.3 Roztok alebo zmes obsahujúce len jednu nebezpečnú látku menovite uvedenú v tabuľke A kapitoly 3.2 spolu s jednou alebo viacerými nie nebezpečnými látkami sa musia považovať za nebezpečnú látku menovite uvedenú, iba ak:
- roztok alebo zmes nie sú osobitne menovite vymenované v tabuľke A kapitoly 3.2 alebo
 - z položky pre nebezpečnú látku nie je celkom jasné, že sa to vzťahuje len na čistú alebo technicky čistú látku, alebo
 - trieda, fyzikálny stav alebo obalová skupina roztoku alebo zmesi sú odlišné od tých pre nebezpečnú látku.

V prípadoch podľa písmena (b) alebo (c) sa roztok alebo zmes musia zatriediť do príslušnej triedy ako látka s neuvedeným pomenovaním pod spoločnú položku podľa bodu 2.2.x.3 tej triedy, ktorá berie do úvahy vedľajšie nebezpečenstvo, ktoré takýto roztok či zmes predstavujú. Ak roztok alebo zmes nespĺňajú kritériá pre žiadnu triedu, v takom prípade nie sú subjektom ADR.

- 2.1.3.4 Roztoky a zmesi obsahujúce látky patriace do jednej z položiek uvedených v bode 2.1.3.4.1 alebo 2.1.3.4.2 sa musia zaradiť v súlade s ustanoveniami týchto bodov.

- 2.1.3.4.1 Roztoky a zmesi obsahujúce jednu z nasledujúcich menovite uvedených látok sa vždy musia zatriediť do rovnakej položky ako látky, ktoré obsahujú, za predpokladu, že nemajú nebezpečné charakteristiky uvedené v bode 2.1.3.5.3:

– Trieda 3

UN 1921 PROPYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ

UN 2481 ETYLIZOKYANATAN

UN 3064 ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE s viac ako 1 %, ale najviac 5 % nitroglycerínu.

– Trieda 6.1

UN 1051 KYANOVODÍK, STABILIZOVANÝ s obsahom menej ako 3 % vody

UN 1185 ETYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ

UN 1259 KARBONYL NIKLU

UN 1613 KYSELINA KYANOVODÍKOVÁ, VODNÝ ROZTOK (KYANOVODÍK, VODNÝ ROZTOK) s najviac 20 % kyanovodíka

UN 1614 KYANOVODÍK, STABILIZOVANÝ s obsahom najviac 3 % vody a absorbovaný v pórovitom inertnom materiáli

UN 1994 PENTAKARBONYL ŽELEZA

UN 2480 METYLIZOKYANATAN

UN 3294 KYANOVODÍK, ROZTOK V ALKOHOLE s najviac 45 % kyanovodíka.

– Trieda 8

UN 1052 FLUOROVODÍK, BEZVODÝ
UN 1744 BRÓM alebo UN 1744 ROZTOK BRÓMU
UN 1790 KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ s najmenej 85 % fluorovodíka
UN 2576 OXIDOBROMID FOSFOREČNÝ, ROZTAVENÝ.

2.1.3.4.2 Roztoky a zmesi obsahujúce látku patriacu do jednej z nasledujúcich položiek triedy 9:

UN 2315 POLYCHLÓROVANÉ BIFENYLY, KVAPALNÉ,

UN 3151 POLYHALOGÉNOVANÉ BIFENYLY, KVAPALNÉ,

UN 3151 POLYHALOGÉNOVANÉ TERFENYLY, KVAPALNÉ,

UN 3152 POLYHALOGÉNOVANÉ BIFENYLY, PEVNÉ,

UN 3152 POLYHALOGÉNOVANÉ TERFENYLY, PEVNÉ alebo

UN 3432 POLYCHLÓROVANÉ BIFENYLY, PEVNÉ

sa vždy musia zaradiť do rovnakej položky triedy 9 pod podmienkou, že:

- neobsahujú žiadne dodatočné nebezpečné zložky iné ako zložky obalovej skupiny III tried 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 6.1 alebo 8 a
- nemajú nebezpečné vlastnosti, ako sú uvedené v bode 2.1.3.5.3.

2.1.3.5 Látky menovite neuvedené v tabuľke A kapitoly 3.2 s viac ako jednou nebezpečnou charakteristikou a roztoky alebo zmesi obsahujúce niekoľko nebezpečných látok sa musia zatriediť do spoločnej položky (pozri bod 2.1.2.4) a do obalovej skupiny príslušnej triedy v súlade s ich nebezpečnými charakteristikami. Takéto zatriedenie podľa nebezpečných charakteristík sa vykonáva takto:

2.1.3.5.1 Fyzikálne a chemické charakteristiky a fyziologické vlastnosti sa musia určiť meraním alebo výpočtom a látka, roztok alebo zmes sa musia zatriediť podľa kritérií uvedených v bode 2.2.x.1 rozličných tried.

2.1.3.5.2 Ak sa takéto určenie nedá vykonať bez vynaloženia neprímeraných nákladov alebo úsilia (ako pri niektorých druhoch odpadu), látka, roztok alebo zmes sa musia zatriediť do triedy, do ktorej patrí zložka predstavujúca väčšie nebezpečenstvo.

2.1.3.5.3 Ak nebezpečné charakteristiky látky, roztoku alebo zmesi patria do viac ako jednej triedy alebo nižšie uvedenej skupiny látok, potom sa látka, roztok alebo zmes musia zatriediť do triedy alebo skupiny látok zodpovedajúcich väčšiemu nebezpečenstvu na základe nasledujúceho poradia predností:

- (a) materiál triedy 7 (okrem rádioaktívneho materiálu vo vyhradených kusoch, kde ostatné nebezpečné vlastnosti majú prednosť),
- (b) látky triedy 1,
- (c) látky triedy 2,
- (d) kvapalné znečítlivene výbušniny triedy 3,
- (e) samovoľne reagujúce látky a pevné, znečítlivene výbušniny triedy 4.1,

- (f) samozápalné látky triedy 4.2,
- (g) látky triedy 5.2,
- (h) látky triedy 6.1 alebo triedy 3, ktoré sa na základe ich jedovatosti pri vdychovaní zaradia do obalovej skupiny I [látky, ktoré spĺňajú klasifikačné kritériá pre triedu 8 a ktoré majú jedovatosť pri vdychovaní prachu a hmly (LC₅₀) v rozmedzí obalovej skupiny I a ktorých jedovatosť cez kožu alebo jedovatosť pri požití je len v rozmedzí obalovej skupiny III alebo menej, sa musia zaradiť do triedy 8],
- (i) infekčné látky triedy 6.2.

2.1.3.5.4 Ak nebezpečné charakteristiky látky patria do viac ako jednej triedy alebo skupiny látok neuvedených v bode 2.1.3.5.3, látka sa musí zaradiť podľa rovnakého postupu, ale príslušná trieda sa musí určiť podľa poradia prednosti nebezpečenstiev tabuľky v bode 2.1.3.10.

2.1.3.6 Vždy sa musí použiť najpresnejšie použiteľná spoločná položka (pozri bod 2.1.2.4), t. j. všeobecná položka i. n. sa môže použiť len vtedy, ak sa nemôže použiť druhová položka alebo špecifická položka i. n.

2.1.3.7 Roztoky a zmesi oxidizačných látok alebo látky s vedľajším oxidizačným nebezpečenstvom môžu mať výbušné vlastnosti. V takomto prípade sa nemôžu prijať na prepravu okrem prípadov, keď vyhovujú požiadavkám triedy 1.

2.1.3.8 Na účely ADR tie látky, roztoky a zmesi (ako sú prípravky a odpady), ktoré nemožno zaradiť do tried 1 až 8 alebo položiek triedy 9 iných ako UN 3077 a 3082, ale ktoré sa môžu na základe skúšobných postupov a kritérií bodu 2.3.5 zaradiť do identifikačných čísiel UN 3077 a 3082, sa musia považovať za látky znečisťujúce vodné prostredie.

2.1.3.9 Odpady, ktoré nespĺňajú kritériá na zaradenie do tried 1 až 9, ale sú zahrnuté do *Bazilejského dohovoru o cezhraničnom prenose nebezpečných odpadov a ich likvidácii*, sa môžu prepravovať pod UN 3077 alebo UN 3082.

2.1.3.10 Tabuľka prvotných rizík

Trieda a obalová skupina	4.1, II	4.1, III	4.2, II	4.2, III	4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I JK	6.1, I JP	6.1, II	6.1, III	8, I	8, II	8, III	9
3, I	P 4.1, 3, I	K 4.1, 3, I	P 4.2, 3, I	K 4.2, 3, I	4.3, I	4.3, I	4.3, I	P 5.1, I	K 5.1, I	P 5.1, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I
3, II	P 4.1, 3, II	K 4.1, 3, II	P 4.2, 3, II	K 4.2, 3, II	4.3, I	4.3, II	4.3, II	P 5.1, I	K 5.1, I	P 5.1, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I
3, III	P 4.1, 3, III	K 4.1, 3, III	P 4.2, 3, III	K 4.2, 3, III	4.3, I	4.3, II	4.3, III	P 5.1, I	K 5.1, I	P 5.1, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I	3, I
4.1, II					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
4.1, III			4.2, II	4.2, III	4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
4.2, II					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
4.2, III					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
4.3, I					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
4.3, II					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
4.3, III					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
5.1, I					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
5.1, II					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
5.1, III					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
6.1, I JK					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
6.1, I JP					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
6.1, II JD					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
6.1, II JK					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
6.1, II JP					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
6.1, III					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
8, I					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
8, II					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9
8, III					4.3, I	4.3, II	4.3, III	5.1, I	5.1, II	5.1, III	6.1, I	6.1, I	6.1, I	6.1, I	8, I	8, II	8, III	9

P – pevné látky a zmesi
K – kvapalné látky, zmesi a roztoky
JK – jedovatost' vstrebaná kožou
JP – jedovatost' pri požití
JD – jedovatost' pri vdychovaní
* Triada 6.1 pre pesticídy

POZNÁMKA 1: Príklady na vysvetlenie použitia tabuľky**Zatriedenie jednotlivkej látky**

Opis látky, ktorú je potrebné zatriediť:

Amín, menovite neuvedený, spĺňajúci kritériá pre triedu 3, obalovú skupinu II, ako aj kritériá triedy 8, obalovej skupiny I.

Postup:

Prienikom riadku 3 II so stĺpcom 8 I dostaneme 8 I.

Tento amín sa preto zatriedi do triedy 8 pod:

UN 2734 AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo UN 2734 POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORLAVÉ, I. N.,
obalová skupina I

Zatriedenie zmesi

Opis zmesi, ktorú je potrebné zatriediť:

Zmes skladajúca sa z horľavej kvapalnej látky zatriedenej do triedy 3, obalovej skupiny III, ďalej jedovatej látky triedy 6.1, obalovej skupiny II a žieravej látky triedy 8, obalovej skupiny I.

Postup

Prienikom riadka 3 III so stĺpcom 6.1 II dostaneme 6.1 II.

Prienikom riadka 6.1 II so stĺpcom 8 I dostaneme 8.I kvapalnú.

Táto zmes už ďalej nie je definovaná, preto sa zatriedi do triedy 8 pod:

UN 2922 ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, JEDOVATÁ, I. N.,
obalová skupina I

POZNÁMKA 2: Príklady zatriedenia zmesí a roztokov do triedy a obalovej skupiny

Roztok fenolu triedy 6.1, (II) v benzéne triedy 3, (II) sa musí zatriediť do triedy 3 (II); tento roztok sa musí zatriediť pod UN 1992 HORLAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, JEDOVATÁ, I. N., triedy 3 (II), a to z dôvodu jedovatosti fenolu.

Pevná zmes arzénanu sodného triedy 6.1, (II) a hydroxidu sodného triedy 8, (II) sa musí zatriediť pod UN 3290 JEDOVATÁ PEVNÁ LÁTKA, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N., triedy 6.1, (II).

Roztok surového alebo rafinovaného naftalénu triedy 4.1, (III) v benzíne triedy 3, (II) sa musí zatriediť pod 3295 UHLĽOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N., triedy 3, (II).

Zmes uhľovodíkov triedy 3, (III) a polychlórovaných bifenylov (PCB) triedy 9, (II) sa musí zatriediť pod UN 2315 POLYCHLÓROVANÉ BIFENYLY, KVAPALNÉ alebo UN 3432 POLYCHLÓROVANÉ BIFENYLY, PEVNÉ triedy 9, (II).

Zmes propylénimínu triedy 3 a polychlórovaných bifenylov (PCB) triedy 9, (II) sa musí zatriediť pod UN 1921 PROPYLÉNIMÍN, BRZDENÝ triedy 3.

2.1.4 Zatriedenie vzoriek

2.1.4.1 Keď je trieda látky neurčitá a má sa prepravovať na ďalšie skúšanie, potom predbežná trieda, vlastné dopravné pomenovanie a identifikačné číslo musia byť pridelené na základe poznatkov odosielateľa o látke a uplatnením:

- (a) zatried'ovacích kritérií kapitoly 2.2 a
- (b) požiadaviek tejto kapitoly.

Pre vlastné dopravné pomenovanie sa musí použiť čo možno najprísnejšia obalová skupina.

Pri uplatnení tohto ustanovenia sa musí k vlastnému dopravnému pomenovaniu použiť slovo „VZORKA“ (napríklad HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, VZORKA, I. N.). V určitých prípadoch, kde sa použije vlastné dopravné pomenovanie pri preprave vzorky látky považovanej za vyhovujúcu určitým zatried'ovacím kritériám (napríklad VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, HORĽAVÁ, UN 3167), musí sa použiť toto vlastné dopravné pomenovanie. Keď sa na prepravu vzorky použije položka i. n., vlastné dopravné pomenovanie nemusí byť doplnené technickým názvom, ako sa to vyžaduje podľa osobitného ustanovenia 274 kapitoly 3.3.

2.1.4.2 Vzorky látok sa musia prepravovať v súlade s požiadavkami uplatniteľnými pre predbežne pridelené vlastné dopravné pomenovanie pod podmienkou, že:

- (a) látka sa nepovažuje za látku, ktorej preprava je podľa bodu 2.2.x.2 kapitoly 2.2 alebo kapitoly 3.2 zakázaná,
- (b) látka sa nepovažuje za látku vyhovujúcu kritériám triedy 1 alebo nie je považovaná za infekčnú látku alebo rádioaktívny materiál,
- (c) látka je v súlade s bodom 2.2.41.1.15 alebo bodom 2.2.52.1.9, ak je látkou samovoľne reagujúcou alebo organickým peroxidom,
- (d) vzorka sa prepravuje v kombinovanom obale s čistou hmotnosťou na jednu kusovú zásielku nepresahujúcou 2,5 kg a
- (e) vzorka nie je zabalená spolu s inými vecami.