

„Tabuľka č. 1

Najvyššie prípustné expozičné limity („NPEL“) plynov, pár a aerosólov s karcinogénnymi účinkami alebo mutagénnymi účinkami v pracovnom ovzduší

	Chemická látka	EC ¹⁾	CAS ²⁾	NPEL priemerný ³⁾		NPEL krátkodobý ⁴⁾		Kate- gória karcino- génnych faktorov ⁷⁾	Kate- gória muta- génnych faktorov ⁸⁾	Poznámka
				ml · m ⁻³ (ppm) ⁵⁾	mg · m ⁻³ ⁶⁾	ml · m ⁻³ (ppm) ⁵⁾	mg · m ⁻³ ⁶⁾			
1.	Akrylamid	201-173-7	79-06-1	-	0,1	-	-	1	1	K ⁹⁾
2.	Akrylonitril ¹⁰⁾	203-466-5	107-13-1	0,45	1	1,8	4	1	-	K, S* ¹¹⁾
3.	Arzén ^{11a)} a anorganické zlúčeniny arzenu (ako As), kyselina arzeničná a jej soli inhalovateľná frakcia ¹²⁾	-	-	-	0,01	-	-	1	-	-
4.	Auramín inhalovateľná frakcia ¹²⁾ (imín4,4'-dimetylamino-benzofenónu) a jeho soli ¹³⁾	207-762-5	492-80-8	-	0,08	-	-	2	-	K
5.	Azbest (vlákna) ¹⁴⁾	-	-	-	-	-	-	1	-	-
6.	Benzén ¹⁵⁾	200-753-7	71-43-2	0,2	0,66	-	-	1	1	K
7.	Benzidín a jeho zlúčeniny	202-199-1	92-87-5	-	8	-	-	1	-	K
8.	Benzo(a)pyrén výroba koksu ostatné	200-028-5	50-32-8	- -	0,005 0,002	-	-	1 1	1 1	- -
9.	Berýlium a anorganické zlúčeniny berýlia ¹⁶⁾ (ako Be) inhalovateľná frakcia ¹²⁾	-	-	-	0,0002	-	-	1	-	S** ¹⁷⁾
10.	Bis(chlórmetyl)éter	208-832-8	542-88-1	0,001	0,005	-	-	1	-	K
11.	Brómetylén	209-800-6	593-60-2	1	4,4	-	-	1	-	-
12.	1,3-butadién (buta-1,3-dién)	203-450-8	106-99-0	1	2,2	-	-	1	1	-
13.	Bután s obsahom ≥ 0,1% butadiénu (n-bután) (izo-bután)	203-448-7 200-857-2	106-97-8 75-28-5	1000	2400	-	-	1	-	-
14.	1,2-dibrometán (EDB)	203-444-5	106-93-4	0,1	0,8	-	-	1	-	K
15.	Dietylsulfát	200-589-6	64-67-5	0,03	0,2	-	-	1	1	-
16.	Etyléndichlorid (1,2-dichlóretán) (EDC)	203-458-1	107-06-2	2	8,2	-	-	1	-	K
17.	1,2-dimetylhydrazín (1,2-dimetyldiazán)		540-73-8	-	0,1	-	-	1	-	S ¹⁸⁾ , K
18.	Dimetylsulfát	201-058-1	77-78-1	0,02	0,1	-	-	1	2	K
19.	2,6-dinitrotolúén	210-106-0	606-20-2	0,007	0,05	-	-	1	2	K
20.	Epichlórhydrín (2-(chlórmetyl)oxirán) (1-chlór-2,3-epoxypropán)	203-439-8	106-89-8	-	1,9	-	-	1	-	S, K
21.	1,2-epoxypropán (propylénoxid) (metyloxirán)	200-879-2	75-56-9	1	2,4	-	-	1	1	-
22.	Etylénimín (aziridín)	205-793-9	151-56-4	0,5	0,9	-	-	1	1	K
23.	Etylénoxid (oxirán)	200-849-9	75-21-8	1	1,8	-	-	1	1	K

41.	Minerálne oleje, ktoré boli predtým použité v motoroch s vnútorným spaľovaním na mazanie a chladenie pohyblivých častí vo vnútri motora ²⁸⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	K
-----	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---

“
.”