

SBÍRKA ZÁKONŮ ČESKÉ REPUBLIKY

Částka 11

Rozeslána dne 19. února 1999

Cena Kč 330,-

O B S A H:

25. Nařízení vlády, kterým se stanoví postup hodnocení nebezpečnosti chemických látek a chemických přípravků, způsob jejich klasifikace a označování a vydává Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek
 26. Vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu o způsobu provedení a označení obalů nebezpečných chemických látek a přípravků
 27. Vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu o formě a obsahu bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a přípravku
-

25

NAŘÍZENÍ VLÁDY

ze dne 16. prosince 1998,

kterým se stanoví postup hodnocení nebezpečnosti chemických látek a chemických přípravků, způsob jejich klasifikace a označování a vydává Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek

Vláda nařizuje podle § 3 odst. 2 zákona č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, (dále jen „zákon“):

§ 1

(1) Klasifikace chemické látky (dále jen „látka“) nebo chemického přípravku (dále jen „přípravek“) spočívá v jejich zařazení do skupin uvedených v § 2 odst. 2 zákona, a to způsobem stanoveným v tomto nařízení.

(2) V příloze č. 1 k tomuto nařízení je uveden Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek (dále jen „Seznam klasifikovaných látek“).

(3) Klasifikaci látek neuvedených v Seznamu klasifikovaných látek a klasifikaci přípravků provádí jejich výrobce nebo dovozce.

§ 2

(1) Klasifikace látek neuvedených v Seznamu klasifikovaných látek se provádí na základě výsledků zkoušek jejich vlastností¹⁾2)3)4) nebo údajů z odborné literatury s použitím kritérií uvedených v příloze č. 2 k tomuto nařízení.

(2) Klasifikace přípravků se provádí

- a) s využitím údajů uvedených v Seznamu klasifikovaných látek, pokud přípravek obsahuje látku uvedenou v Seznamu klasifikovaných látek,
- b) s použitím kritérií uvedených v příloze č. 2 k tomuto nařízení, pokud byly údaje o jejich vlastnostech získány na základě výsledku zkoušek jejich vlastností, nebo
- c) s použitím konvenční výpočtové metody uvedené v příloze č. 3 k tomuto nařízení, pokud byly údaje o jejich vlastnostech získány z odborné literatury.

(3) Přípravky, jejichž toxikologické vlastnosti byly zjištěny na základě provedených zkoušek nebo konvenční výpočtovou metodou, se klasifikují na základě výsledků provedených zkoušek, s výjimkou přípravků karcinogenních, mutagenních a toxických pro reprodukci, které se klasifikují výhradně konvenční výpočtovou metodou.

(4) Přípravky výbušné, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé, hořlavé a oxidující se klasifikují výhradně na základě provedených zkoušek, s výjimkou oxidujících plyných směsí a přípravků obsahujících organické peroxidy, které se klasifikují konvenční výpočtovou metodou.

(5) Látky a přípravky, u nichž jsou známy účinky na zdraví člověka, se klasifikují podle těchto účinků.

(6) Při klasifikaci se zvažují všechny nebezpečné vlastnosti jednotlivých látek, které tvoří složky přípravku, i jejich vzájemně zesilující a zeslabující působení. Za aditivní se považují následující vlastnosti: akutní toxicita (R-věty: R 20 až R 28), žíravé účinky (R-věty: R 34 a R 35) a dráždivé účinky (R-věty: R 36 až R 38 a R 41). Ostatní vlastnosti se považují za neaditivní.

§ 3

Nebezpečné vlastnosti látek a přípravků uvedené v § 2 odst. 8 zákona se dělí na

- a) fyzikálně-chemické vlastnosti zahrnující vlastnosti uvedené v § 2 odst. 8 písm. a) až e) zákona,
- b) toxikologické vlastnosti zahrnující vlastnosti uvedené v § 2 odst. 8 písm. f) až n) zákona,
- c) ekotoxikologické vlastnosti uvedené v § 2 odst. 8 písm. o) zákona.

¹⁾ Vyhláška č. 316/1998 Sb., kterou se stanoví metoda pro zjišťování výbušnosti chemických látek a chemických přípravků.

²⁾ § 4 odst. 1 písm. b) zákona č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů.

³⁾ Vyhláška č. 299/1998 Sb., kterou se stanoví metody pro zjišťování fyzikálně-chemických a chemických vlastností chemických látek a chemických přípravků a vlastností chemických látek a chemických přípravků nebezpečných pro životní prostředí.

⁴⁾ Vyhláška č. 251/1998 Sb., kterou se stanoví metody pro zjišťování toxicity chemických látek a přípravků.

§ 4

Na základě výsledků klasifikace se nebezpečné látky nebo nebezpečnému přípravku přiřazují

- a) výstražné symboly nebezpečnosti podle přílohy č. 4 k tomuto nařízení,
- b) označení specifické rizikovosti v podobě R-vět,
- c) pokyny pro bezpečné nakládání v podobě S-vět.

§ 5

(1) Výstražný symbol nebezpečnosti zahrnuje grafický symbol nebezpečnosti ve formě piktogramu a slovní vyjádření nebezpečnosti. Pro vyjádření nebezpečných vlastností látek a přípravků lze použít také písmenné vyjádření (dále jen „symbol“).

(2) Výstražné symboly nebezpečnosti a symboly nejsou stanoveny pro nebezpečné vlastnosti uvedené v § 2 odst. 8 písm. e), k), l), m) a n) zákona.

(3) Je-li nebezpečné látky nebo nebezpečnému přípravku přiřazeno více symbolů a není-li v Seznamu klasifikovaných látek uvedeno jinak, platí, že

- a) při přiřazení symbolu „T“ („T+“) současně se symboly „X“ („Xn“, „Xi“) a „C“ se použije symbol „T“ („T+“),
- b) při přiřazení symbolu „C“ současně se symbolem „X“ („Xn“, „Xi“) se použije symbol „C“,

- c) při přiřazení symbolu „E“ současně se symbolem „F“ („F+“) a „O“ se použije symbol „E“.

§ 6

(1) R-věty a S-věty pro nebezpečné látky a nebezpečné přípravky jsou uvedeny ve slovním vyjádření včetně číselného označení v příloze č. 5 k tomuto nařízení.

(2) Nebezpečným látkám, které nejsou uvedeny v Seznamu klasifikovaných látek, se přiřazují R-věty a S-věty na základě kritérií uvedených v příloze č. 2 k tomuto nařízení.

(3) Nebezpečným přípravkům se přiřazují R-věty a S-věty na základě kritérií uvedených v příloze č. 2 a příloze č. 3 k tomuto nařízení.

(4) Slovní vyjádření R-vět a S-vět nelze měnit.

(5) Jestliže nebezpečná látka neuvedená v Seznamu klasifikovaných látek nebo nebezpečný přípravek má více nebezpečných vlastností, přiřazují se R-věty a S-věty odpovídající všem těmto vlastnostem. Lze použít kombinované R-věty a kombinované S-věty nebo několik jednoduchých R-vět a S-vět.

§ 7

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem vyhlášení.

Předseda vlády:
Ing. Zeman v. r.

Ministr průmyslu a obchodu:
doc. Ing. Grégr v. r.

Seznam dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek.

Vysvětlivky k tabulkám

1. Identifikace nebezpečné chemické látky

- a) Název nebezpečné chemické látky (dále jen „látká“) a poznámka (viz tabulka C).

Názvy jsou uvedeny v abecedním pořádku podle prvního slova názvu. K lokantům, číselným ani písmenným (*o*-, *m*-, *p*-, *N*-, *O*-, *P*-, ..., α -, β -, γ -) a stereochemickým označením (*cis*-, *trans*-) se při abecedním řazení nepřihlíží.

Tam, kde je to možné, jsou látky uvedeny pod názvy uvedenými v Seznamu látek vydaném podle § 6 odst. 2 písm. a) zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně a doplnění některých dalších zákonů (dále jen „zákon“).

Ostatní látky, které nejsou uvedeny v Seznamu látek, jsou uvedeny pod názvy podle názvosloví Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii (IUPAC).

U některých látek je vedle názvu podle Seznamu látek nebo podle názvosloví IUPAC uveden rovněž obchodní nebo triviální název.

Nečistoty, aditiva a složky obsažené v malém množství v látce, které významně nepřispívají ke klasifikaci látky, nejsou zpravidla uvedeny.

Jsou-li u některých položek uvedeny dva nebo více názvů různých látek, znamená to, že položku tvoří směs dvou nebo více látek.

U některých látek je uvedena jejich čistota (v procentech). Jestliže jsou u názvu látky uvedeny koncentrační limity, vztahují se na tuto látku. Pokud jde o směsi látek a je uvedena jejich čistota, vztahují se koncentrační limity na stav látky ve směsi, ne na čistou látku.

K označení látek se používá jeden z názvů zde uvedených. U některých látek jsou uvedeny v hranaté závorce doplňkové informace, které pomáhají látku identifikovat. Tyto doplňkové informace nemusí být uvedeny v názvu látky.

U některých látek jsou uvedeny informace o nečistotách. Například „methakrylamid (obsahující 0,1 % akrylamidu)“. V těchto případech jsou tyto informace součástí názvu, a proto se uvádějí v označení látky.

Některé položky jsou označeny skupinovými názvy látek. Například: „kyanovodík, soli, vyjma komplexních kyanidů, jako jsou hexakvanoželeznatany, hexakvanoželezitany a kyanaty“. U jednotlivých látek označených tímto způsobem je uveden název podle Seznamu látek nebo podle názvosloví IUPAC.

Poznámky uvedené pod názvem látky:

Poznámky uvedené pod názvem látky se vztahují k označování obalů látek uváděných na trh.

Poznámka A

Název látky na označení obalu se uvede v jedné z forem označení uvedeného v této tabulce. Pokud je v tabulce uveden obecný popis látky, na označení obalu látky se uvede přesný chemický název látky. Např. je-li v tabulce uveden obecný popis „beryllium, soli“, na označení obalu látky se uvede pro BeCl_2 : chlorid berylnatý.

Poznámka B

Některé látky (kyseliny, zásady atd.) jsou uváděny na trh ve vodných roztocích o různé koncentraci a vyžadují tedy rozdílné označení, protože nebezpečnost je různá pro jednotlivé koncentrace. Látky, u nichž je uvedena poznámka B, mají obecně označení následujícího tvaru: „... % kyselina dusičná“. V tomto případě se na označení obalu látky uvede koncentrace roztoku v procentech (např. „45 % kyselina dusičná“). Na označení obalu lze uvést i další údaje (např. hustotu, stupně Baumé) nebo slovní popis (např. dýmavá nebo ledová). Pokud není uvedeno jinak, rozumí se koncentrace v hmotnostních procentech.

Poznámka C

Některé látky jsou uváděny na trh buď ve formě určitého isomeru nebo jako směs několika isomerů. V této tabulce je někdy uveden obecný popis v následujícím tvaru: „xylenol“. V tomto případě se na označení obalu látky uvede, zda je látka tvořena