


BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 4.6.2014	Nahrazuje vydání z: 4.6.2014
Datum revize 1: 22.1.2015	
Název výrobku: COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ	Strana: 1/6

1.	ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU		
1.1	Identifikátor výrobku: název:	COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ	
1.2	registrační číslo:	není aplikováno na směs	
1.3	Příslušná určená použití směsi: Nedoporučená použití:	čisticí prostředek v aerosolovém balení nejsou známa	
1.4	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Úplná adresa: Telefon: E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:	Walmsley enterprises international spol. s r.o. Pod Karlovarskou silnicí 241/27, 161 00 Praha 6 - Ruzyně, Česká republika +420 272 700 530 coyote.msds@automaxeuropa.com	
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace: (informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat)	+420 224 919 293, +420 224 915 402 (nepřetržitě) Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2	

2.	ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI		
2.1	Klasifikace směsi ve smyslu nařízení 2008/1272/ES ve znění pozdějších právních předpisů: Aerosol 1, H222, H229 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	Klasifikace směsi ve smyslu směrnice 1999/45/ES ve znění pozdějších právních předpisů: Extrémně hořlavý, F+, R12 R67 Nebezpečný pro životní prostředí, R52/53	
	Nejzávažnější nepříznivé účinky: - fyzikálně-chemické: směs je klasifikována jako Aerosol 1 - na lidské zdraví: směs je klasifikována jako Skin Irrit. 2 - na životní prostředí: směs je klasifikována jako Aquatic Chronic 3		
2.2	Prvky označení ve smyslu nařízení 2008/1272/ES ve znění pozdějších právních předpisů: Výstražný symbol nebezpečnosti: <div style="text-align: center;">  Nebezpečí </div> Signální slovo: Standardní věty o nebezpečnosti: H222 Extrémně hořlavý aerosol. H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřátí se může roztrhnout. H315 Dráždí kůži. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Pokyny pro bezpečné zacházení: P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce vodou/mýdlem. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C/122°F. P501 <i>Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.</i> Jiné použitelné prvky označení: Označení jako detergent: Obsahuje 30% a více alifatické uhlovodíky, parfém, Benzyl Salicylate. Názvy nebezpečných složek směsi: žádné		
2.3	Další nebezpečnost: není známa		

3.	ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH						
Výrobek (směs) obsahuje tyto nebezpečné látky:				Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS		Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008	
Chemický název	rozsah obsahu v %hm.	Registr. číslo	CAS	Písmenný symbol	R-věty *	Kód třídy, Kategorie nebezpečnosti	H-věty *
Isobutan	<45	01-2119485395-27	75-28-5	F+	12	Flam.Gas 1 Press Gas	220
			200-857-2				

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 4.6.2014	Nahrazuje vydání z: 4.6.2014
Datum revize 1: 22.1.2015	
Název výrobku: COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ	Strana: 2/6

Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu (celkový obsah aromatických uhlovodíků <0,01%)	<20	01-2119475514-35	-	F, Xi, Xn,N	11-38-51/53-65-67	Flam. Liq 2	225
			921-024-6			Asp.Tox.1	304
Propan	<10	01-2119486944-21	74-98-6	F+	12	Skin Irrit. 2	315
			200-827-9			STOT SE 3	336
Butan	<5	01-2119474691-32	106-97-8	F+	12	Aquatic Chronic 2	411
			203-448-7			Flam.Gas 1	220
						Press Gas	220

Poznámky: * úplné znění zde uvedených R-vět a H-vět, kódy tříd a kategorie nebezpečnosti viz oddíl 16.
Hodnoty expozičních limitů, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v oddílu 8.

4. ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC
4.1 Popis první pomoci: Při nadýchání: odvést postiženého na čerstvý vzduch Při styku s kůží: umýt zasaženou kůží vodou a mýdlem, při přetrvávajícím podráždění kůže zajistit ošetření lékařem Při zasažení očí: vypláchnout oči proudem čisté vody, při přetrvávání potíží zajistit ošetření lékařem Při požití: nevyvolávat zvracení , zajistit ošetření lékařem
4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: podráždění očí
4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: okamžitá pomoc lékaře je nutná jen při požití velkého množství směsi

5. ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU
5.1 Hasiva: vhodná: voda, CO ₂ , prášek, pěna, vodní mlha. Hasiva nevhodná: přímý vodní proud
5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi: Při hoření se mohou uvolňovat toxické plyny. Teplo z požáru zvyšuje vnitřní tlak v nádobkách a způsobuje jejich exploze obvykle spojené se vznícením hořlavého obsahu. Explodující nádobky mohou odlétávat až do vzdálenosti desítek metrů.
5.3 Pokyny pro hasiče: Požární ochranný oblek, v nebezpečné zóně těž tepelně ochranný oblek a izolační dýchací přístroj. Zabránit průniku hasebních vod do životního prostředí.

6. ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU
6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:
6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Zákaz kouření. Odstranit všechny zdroje zapálení. Zajistit dobré větrání.
6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zákaz kouření. Odstranit všechny zdroje zapálení. Zajistit dobré větrání.
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabránit průniku do půdy a povrchových vod.
6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Rozlitou náplň nechat vsáknout do inertního porézního materiálu (např. piliny, písek, Vapex), umístit do uzavřeného obalu a likvidovat v souladu s platnou legislativou.
6.4 Odkaz na jiné oddíly: likvidace odpadů viz odd. 13

7. ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ
7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Nevdechujte aerosoly. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při používání chraňte oči a kůži před zasažením. Nádobka je pod tlakem: při zahřátí se může roztrhnout. Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C/122°F. Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Při aplikaci nejezte, nepijte a nekuřte. Nesmí být použito jinak, než je uvedeno v návodu. Nespotřebovaný produkt likvidujte jako nebezpečný odpad.
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Skladujte při teplotách 0°C až 30°C v suchých krytých skladech. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: není požadováno

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 4.6.2014
 Datum revize 1: 22.1.2015
 Název výrobku:

Nahrazuje vydání z: 4.6.2014

COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ

Strana: 3/6

8. ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY						
8.1	Kontrolní parametry: Expoziční limity podle Nařízení vlády 361/2007 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů:					
	název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm	
	Benzíny	-	400/1000	-	-	
	Expoziční limity podle Směrnice 39/2000/ES, 15/2006/ES a 2009/161/EU: nejsou stanoveny					
	Název látky (složky)	CAS	TWA / 8 hodin	STEL / krátká doba	Poznámka	
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
	-	-	-	-	-	-
	Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro směs nejsou stanoveny ve vyhlášce 432/2003 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů Hodnoty DNEL a PNEC látek ve směsi (bezpečnostní list dodavatele, Informace z databáze ECHA): Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu DNEL: Zaměstnanci: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Inhalačně: 2035 mg/m ³ /8 hod Zaměstnanci: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Dermálně: 773 mg/kg těl. hmotn./den Široká veřejnost: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Inhalačně: 608 mg/m ³ /24 hod Široká veřejnost: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Dermálně a Orálně: 699 mg/kg těl. hmotn./den Hodnoty PNEC nejsou dostupné.					
8.2	Omezování expozice:					
8.2.1	Vhodné technické kontroly: nejsou nutné					
8.2.2	Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: při běžné manipulaci žádná Ochrana očí a obličej, rukou a dýchacích cest: při běžné manipulaci žádná Tepelné nebezpečí: při běžné manipulaci žádné					
8.2.3	Omezování expozice životního prostředí: zabránit úniku kapalných složek směsi do životního prostředí					

9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI	
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
	vzhled: skupenství (při 20 ⁰ C): rovnovážný systém kapalina - pára v uzavřené tlakové nádobce, barva: bezbarvá až nažloutlá
	zápach (vůně): po použitém rozpouštědle a parfému
	prahová hodnota zápachu: nestanovuje se
	pH (1% vodní výluh): 6-7
	bod tání / bod tuhnutí: nelze stanovit
	počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: nelze stanovit
	bod vzplanutí (isobutan-propan-butan): cca -80 ⁰ C
	rychlost odpařování: nestanovuje se
	Hořlavost: extrémně hořlavý
	mezí hodnoty výbušnosti (isobutan-propan-butan): horní mez (%obj.): 11,2; dolní mez (%obj.): 1,4
	tlak páry při 20 ⁰ C: 0,4 MPa
	relativní hustota par (isobutan-propan-butan) (vzduch=1): 1,79-1,94
	relativní hustota při 20 ⁰ C: 680-710
	rozpuštěnost: ve vodě: nerozpustný, v tucích (olej): částečně rozpustný
	rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nelze stanovit
	teplota samovznícení: (isobutan-propan-butan): cca 365 ⁰ C
	teplota rozkladu: nestanovuje se
	viskozita: nelze stanovit
	výbušné vlastnosti: nemá
	oxidační vlastnosti: nemá
9.2	Další informace
	(isobutan-propan-butan) teplotní třída: T 2, skupina výbušnosti: II A, výhřevnost: 46 MJ/kg
	Obsah těkavých organických látek (VOC) v kg/kg: 0,699
	Obsah celkového organického uhlíku (TOC) kg/kg: 0,577

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 4.6.2014	Nahrazuje vydání z: 4.6.2014
Datum revize 1: 22.1.2015	
Název výrobku: COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ	Strana: 4/6

10.	ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA
10.1	Reaktivita: není reaktivní
10.2	Chemická stabilita: za teploty okolí stabilní
10.3	Možnost nebezpečných reakcí: nejsou známy
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit: i krátkodobé teploty nad 50°C
10.5	Neslučitelné materiály: silné žíraviny, silná oxidovadla
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu: za normálních podmínek se směs nerozkládá, při termickém rozkladu se mohou uvolňovat oxidy uhlíku a dusíku

11.	ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE
11.1	Informace o toxikologických účincích: pro směs nejsou k dispozici
	pro nebezpečné látky obsažené ve výrobku (zdroj): Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu (bezpečnostní list dodavatele, informace z databáze ECHA)
	a) akutní toxicita:
	- LD ₅₀ orálně, potkan (mg/kg): > 5840
	- LD ₅₀ dermálně, králik (mg/kg): > 2800-3100 (potkan)
	- LC ₅₀ inhalačně, potkan (mg/L): > 25,2 (4 hod.)
	b) dráždivost: dráždí kůži
	c) žíravost: není žíravý
	d) senzibilizace: není senzibilizující
	e) toxicita opakované dávky: nesledována
	f) karcinogenita, g) mutagenita: {na základě dostupných údajů nejsou
	h) toxicita pro reprodukci: kritéria pro klasifikaci splněna
11.1.7	Informace o pravděpodobných cestách expozice: požití, vdechování, styk s očima, pokožkou
11.1.8	Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem:
	- při požití (velkého množství): nevolnost, zvracení
	- vdechování (velkého množství): malátnost (hnací plyn), bolest hlavy, podráždění dýchacích cest
	- styk s očima: může způsobit podráždění
	- styk s pokožkou: při dlouhodobé expozici může dráždit, vysušovat, způsobit popraskání kůže
11.1.9	Opožděné a okamžité účinky a chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice: nejsou známy
11.1.10	Interaktivní účinky: nejsou známy
11.1.11	Neexistence konkrétních údajů: nejsou známy
11.1.12	Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách: u směsi se nepředpokládají horší účinky na zdraví než u nebezpečných složek.
11.1.13	Další informace: žádné

12.	ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE
12.1	Toxicita: akutní toxicita pro vodní organismy: pro směs nestanovena (pro látky informace z databáze ECHA a bezpečnostních listů dodavatelů)
	- LL ₅₀ 96h, ryby (mg/L): 11,4 (Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu)
	- EL ₅₀ 48h, dafnie (mg/L): 3 (Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu)
	- EL ₅₀ 72h, řasy (mg/L): 10-30 (Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu)
	Účinky na bakterie aktivovaného kalu: nesledováno
12.2	Persistence a rozložitelnost
	Persistence: ropné uhlovodíky se na vzduchu rozkládají fotodegradací
	Schopnost látek rozkládat se v čistírnách odpadních vod: nestanovena
	Rozložitelnost: produkt není snadno biologicky rozložitelný
12.3	Bioakumulační potenciál: nejsou k dispozici žádné údaje
12.4	Mobilita v půdě: nejsou k dispozici žádné údaje
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB: látky ve směsi nejsou posuzovány jako PBT a vPvB
12.6	Jiné nepříznivé účinky: nejsou známy

13.	ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ
13.1	Metody nakládání s odpady: <i>Specifikace obalu: kovová nádobka</i>

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 4.6.2014
 Datum revize 1: 22.1.2015
 Název výrobku:

Nahrazuje vydání z: 4.6.2014

COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ

Strana: 5/6

Vhodné metody pro odstraňování látky nebo směsi a znečištěného obalu:

Odpad odstranit v souladu s platnými právními předpisy v oblasti nakládání s odpady, odevzdat ve sběrném místě nebezpečných odpadů nebo předat oprávněné osobě. Obal znečištěný výrobkem je nebezpečným odpadem (kat. č. 150110).*

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: směs je extrémně hořlavá

Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: neodstraňovat prostřednictvím kanalizace

Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady (pouze pro likvidaci velkého množství směsi):

Vzhledem k hořlavosti směsi je nutné ji zlikvidovat v dobře větraném prostoru mimo dosah zdrojů zapálení. Zákaz kouření.

Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů, ve znění pozdějších právních předpisů

14.	ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU		
14.1	Speciální preventivní opatření: žádná		
14.2	Přepravní klasifikace:		
	ADR/RID: Číslo UN: 1950 Třída: 2 Klasifikační kód: 5 F Pojmenování: AEROSOLY, hořlavé Obalová skupina: není určena Omezené množství: 1L Kód omezení průjezdu tunelem: D	ICAO/IATA: Číslo UN: 1950 Třída: 2.1 Nálepky nebezpečí: Hořlavé plyny Pojmenování: AEROSOLY, hořlavé Obalová skupina: není určena	IMDG: Číslo UN: 1950 Třída: 2 Vedlejší rizika: nejsou Pojmenování: AEROSOLY Látka znečišťující moře: není Omezené množství: 1 L EMS: F-D, S-U

15.	ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi: Zákon 350/2011 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů. Vyhláška 402/2011 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů Nařízení 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších právních předpisů. Nařízení 1272/2008/ES ve znění pozdějších právních předpisů. Směrnice 1975/324/EHS ve znění pozdějších právních předpisů. Nařízení vlády 194/2001 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů. Nařízení 648/2004/ES ve znění pozdějších právních předpisů.
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti: Dodavatel u této směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

16.	ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE
16.1	Seznam R a H-vět, kódů tříd a kategorií nebezpečnosti uvedených v bodě 3: R11 Vysoce hořlavý. R12 Extrémně hořlavý. R38 Dráždí kůži. R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic. R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. H220 Extrémně hořlavý plyn. H222 Extrémně hořlavý aerosol. H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřátí se může roztrhnout. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H315 Dráždí kůži. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Flam.Gas 1 - hořlavý plyn, kategorie 1 Aerosol 1 - aerosol, kategorie 1 Flam. Liq 2 - hořlavá kapalina, kategorie 2 Asp. Tox. 1 - nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1 Skin Irrit.2 - dráždivost pro kůži, kategorie 2 STOT SE 3 - toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky Aquatic Chronic 2 - nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 2 Aquatic Chronic 3 - nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 3
16.2	Pokyny pro školení:

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 4.6.2014
Datum revize 1: 22.1.2015
Název výrobku:

Nahrazuje vydání z: 4.6.2014

COYOTE OŽIVOVAČ PNEU A PLASTŮ

Strana: 6/6

Osoby, které nakládají s produktem, musejí být poučeny o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí (viz příslušná ustanovení Zákoníku práce).

Přístup k informacím:

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem pracovníkům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své práce vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

Klasifikace směsi byla provedena výpočtovou metodou podle nařízení 1272/2008/ES ve znění pozdějších právních předpisů.

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají stavu poznání a zkušeností k datu jeho vyhotovení. Údaje budou aktualizovány dle potřeby. Tento list není specifikací výrobku ani návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nebere odpovědnost za jiné než doporučené použití. Za zacházení podle existujících právních a technických předpisů odpovídá uživatel.

Zdroje dat: bezpečnostní listy látek obsažených ve směsi, informace o látkách v IUCLID Datasets, ECHA.

16.3 Seznam použitých zkratk:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných látek

ECHA: Evropská chemická agentura

EMS: Systém environmentálního managementu (Environmental Management System)

IATA: Mezinárodní asociace pro leteckou přepravu (International Air Transport Association)

ICAO: Mezinárodní civilní letecká organizace (International Civil Aviation Organisation)

IMDG: Nebezpečné zboží v mezinárodní námořní přepravě (International Maritime Dangerous Goods)

IUCLID: Mezinárodní jednotná chemická informační databáze (International Uniform Chemical Information Database)

DNEL: Stanovená úroveň, při které nedochází k nepříznivým vlivům na lidské zdraví (Derived no-effect level)

EC₅₀: Efektivní koncentrace pro inhibici 50% testovaných organismů

EL₅₀: Efektivní dávkování pro inhibici 50% testovaných organismů

IC₅₀: Inhibiční koncentrace pro 50% testovaných organismů

LC₅₀: Smrtelná koncentrace pro 50% testovaných organismů

LD₅₀: Smrtelná dávka pro 50% testovaných organismů

LL₅₀: Smrtelné dávkování pro 50% testovaných organismů

LQ: Omezené množství (Limited Quantity)

NPK-P: Nejvyšší povolená koncentrace v pracovním ovzduší (Maximal Permissible Concentration in Working Climate)

PEL: Nejvyšší povolený expoziční limit (Permissible Exposure Limit)

PNEC: Stanovená koncentrace, při které nedochází k nepříznivým vlivům na životní prostředí (Predicted no-effect concentration)

RID: Předpisy pro mezinárodní přepravu nebezpečného zboží po železnici (Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

SDS: Bezpečnostní list (Safety Data Sheet)

STEL: Krátkodobý expoziční limit (Short Time Exposure Limit)

TWA: Časově vážená průměrná hodnota (Time-Weighted Average)

16.4

Změny oproti předchozímu vydání:

Oprava věty P501 v oddílu 2.2 a metod nakládání s odpady v oddílu 13.1.

Změny při revizi bezpečnostního listu se vyznačují kurzívou.