



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

*

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku : ATSKO SNO-SEAL UFI: S500-C029-F00X-DKJC
Kód výrobku : 1330, 1330B; 1332Q; 1331; 1333

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : SU21 Spotřební produkt. PC31 Leštidla a voskové směsi.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce : Prosport Praha S.R.O
Ke Mlýnu 1
149 00 Praha 4 - Újezd, Česko
Telefonní číslo : +420 241 483 338
E-mailová adresa : cermak@prosport.cz
Webové stránky : www.prosport.cz

Dodavatel : Atsko, Inc.
2664 Russell St.
Orangeburg, SC 29115, Spojené státy americké
Telefonní číslo : +1-803-531-1820
E-mailová adresa : dan@atsko.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

NOUZOVÉ TELEFONNÍ ČÍSLO, použití vyhrazeno pouze pro LÉKAŘE/ HASIČSKÝ SBOR/ POLICII:

CZ - Telefonní číslo : +420 241 483 338 (Pouze v pracovní době)

NOUZOVÉ TELEFONNÍ ČÍSLO:

Toxikologického informačního střediska : +420-224 919 293 nebo +420-224 (24/7)
915 402

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

*

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace CLP (GHS) ((ES) : Hořlavá tuhá látka, kategorie 1. Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, č. 1272/2008) narkotické účinky

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka : Může způsobit ospalost nebo závratě. Obsahuje destilát petrolea, může mít škodlivé účinky při pozření.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální/chemické účinky : Vyroce hořlavý. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení — Zákaz kouření.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí : Není klasifikováno jako nebezpečné podle platných směrnic ES.

2.2. Prvky označení

Prvky označení ((ES) č. 1272/2008):

Symbole nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

H- a P- vět	:	H228	Hořlavá tuhá látka.
		H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
		P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
		P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
		P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
		P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
		P261 vapour	Zamezte vdechování par.
		P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
		P405	Skladujte uzamčené.
		P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
		P501	Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.

Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml:

Symbole nebezpečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

H- a P- vět	:	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
		P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
		P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
		P261 vapour	Zamezte vdechování par.
		P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
		P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
		P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
		P405	Skladujte uzamčené.
		P501	Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečných odpadů.

Doplňkové označování (pro všechny velikosti balení)

: Obsahuje: Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů .

Informace předpisích : Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 musí být balení tohoto produktu opatřeno hmatatelnou výstrahou před nebezpečím.

2.3. Další nebezpečnost

Informace předpisích : Neobsahuje PBT nebo vPvB látky.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

*

3.2. Směsi

Popis výrobku : Směs.

Informace o nebezpečných složkách:

Název látky	Koncentrace (w/w) (%)	Číslo CAS	ES číslo	Poznámka	REACH číslo
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů	25 - < 50	-----	919-857-5		01-2119463258-33
Parafinové vosky a uhlovodíkové vosky	10 - < 20	8002-74-2	232-315-6	NPK	

Název látky	Třídou nebezpečnosti	H-věty	Symbole	
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů	Asp. Tox. 1; Flam. Liq. 3; STOT SE 3	H226; H304; H336; EUH066	GHS02; GHS07; GHS08	
Parafinové vosky a uhlovodíkové vosky	-----	-----	-----	



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

Příslušné limity pracovního vystavení uvedeny v části 8.

Plné znění příslušných H vět uvedeny v kapitole 16.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

*

4.1. Popis první pomoci

Pokyny pro první pomoc

- Při nadýchání : V případě, že je postiženému nevolno, kontaktujte lékaře.
- Při styku s pokožkou : Potřísněný oděv vysvlékněte. Opláchnout pokožku dostatečným množstvím vody a mýdlo dříve, než produkt uschne.
- Při zasažení očí : Vyplachovat oči proudem (vlahé) vody. Vymout kontaktní čočky. V případě přetrvávání podráždění zajistit lékařskou pomoc.
- Při požití : Nevyvolávat zvracení. Nepodávat nápoje. Vypláchnout ústa. V žádném případě nekládat nic do úst osobě v bezvědomí. V případě, že je postiženému nevolno, kontaktujte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dojem a příznaky

- Při nadýchání : Může způsobit bolest hlavy, mdloby, závratě a pocity nevolnosti.
- Při styku s pokožkou : Nejsou známy žádné specifické účinky a/nebo vedlejší účinky.
- Při zasažení očí : Může způsobit podráždění a zarudnutí.
- Při požití : Může způsobit nevolnost, zvracení a průjem. Může poškodit plíce, způsobit bolesti v krku a potíže s dýcháním.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře : Neznámo.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

*

5.1. Hasiva

Hasiva

- Vhodná : Oxid uhličitý (CO₂). Pěna. Suchý chemický prášek. Vodní mlha.
- Nevhodná : Vodní tryska.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní ochranné prostředky : Neznámo.

pro hasiče

Nebezpečné látky vznikající : Při nedokonalém spalování se může vyvíjet oxid uhelnatý.
tepelným rozkladem

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky : V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
pro hasiče

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

*

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Nebezpečí uklouznutí. Veškerý roztržený výrobek ihned odstranit. Používat obuv s neklouzavou podrážkou.
Vyvarujte se styku s rozlitou nebo uvolněnou látkou.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabránit kontaminaci výrobku do jímek, povrchových a podzemních vod.

Informace předpisů : Uvědomte státní úřady, pokud by případně mohlo dojít k ohrožení veřejnosti nebo životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nashromáždít roztržený materiál do nádob. Zlikvidovat v autorizované sběrně odpadu. Omýt zbytky dostatečným množstvím vody a mýdla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly : Viz též část 8.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ *

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházení : S výrobkem se musí manipulovat v dobře větraných místnostech při dodržení správné pracovní hygieny a bezpečnostních předpisů. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení — Zákaz kouření. Uzemněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Elektrostatický výboj může způsobit požár. Zajistěte elektrický proud propojením všech přístrojů a jejich uzemněním. Nevdechujte páry. Zamezte styku s kůží a očima.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovani : Výrobek na studeném, suchém a dobře větraném místě (< 35 °C). Neuvádět do styku s oxidačními látkami.
Doporučený obal : Uchovávejte pouze v původním obalu.
Nedoporučený obal : Není známo.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Použití : Používejte pouze dle návodu.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY *

8.1. Kontrolní parametry

Omezení expozice výrobkem : Omezení expozice nebylo pro tento výrobek stanoveno. Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) nebylo pro tento výrobek stanoveno. Predvídaná koncentracija bez djelovanja (PNEC) nebylo pro tento výrobek stanoveno.

Hraniční hodnoty pro vystavení při výkonu práce (mg/m³):

Chemický název	Země	PEL 8 hodina (mg/m ³)	NPK-P 15 min. (mg/m ³)	Poznámka	Zdroj
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů		1200	-	CEFIC-HSPA	
Parafinové vosky a uhlovodíkové vosky		1	-		MAC: FI

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) pro pracovníky:

Chemický název	Cestu expozice	DNEL, studie subakutní		DNEL, dlouhodobé	
		Lokální účinku	Systemické účinku	Lokální účinku	Systemické účinku
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů	Inhalation				1500 mg/m ³
	Dermal				300 mg/kg bw/day

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) pro spotřebitele:

Chemický název	Cestu expozice	DNEL, studie subakutní	DNEL, dlouhodobé



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

		Lokální účinku	Systemické účinku	Lokální účinku	Systemické účinku
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů	Dermal				300 mg/kg bw/day
	Inhalation				900 mg/m ³
	Oral				300 mg/kg bw/day

8.2. Omezování expozice

Technická opatření : Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při práci je nutno dodržovat standardní zásady pro práci s chemickými látkami.

Hygienická opatření : Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Osobní ochrana:

Účinnost osobních ochranných prostředků závisí mj. na teplotě a stupni větrání. Vždy požádat o odborné vyjádření pro konkrétní místní situaci.

Ochrana těla : Při normálních podmínkách používání není nutno používat speciální ochranný průmyslový oděv.

Ochrana dýchacích cest : Zajistit dostatečné větrání. Při vyšší expozici použijte vhodnou ochranu cest dýchacích.

Ochrana rukou : Při běžném použití nejsou požadovány žádné specifické rukavice.

Ochrana očí : Noste dobře doléhající bezpečnostní brýle tam, kde je nebezpečí kontaktu s očima.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

*

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	: Pevný.	
Barva	: Světle žlutá.	
Zápach nebo vůně	: Charakteristický.	
Prahová hodnota zápachu	: Není relevantní.	
pH	: Není relevantní.	Pevný.
Rozpustnost ve vodě	: Nerozpustná.	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Neznámé.	Neměří. Není relevantní pro směsi.
Bod vzplanutí	: Není relevantní.	Pevný.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Extrémně hořlavý.	Snadno vznětlivý.
Bod samozápalu	: > 200 °C	
Bod varu / rozmezí bodu varu	: > 100 °C	
Bod tání nebo rozmezí bodu tání	: > 30 °C	
Výbušné vlastnosti	: Není známo.	Neobsahuje žádné výbušniny.
Meze výbušnosti (% ve vzduchu)	: Není relevantní.	
Oxidační vlastnosti	: Není relevantní.	Neobsahuje žádné oxidačními látkami.
Dekompozice mírnost	: Není relevantní.	
Viskozita (20°C)	: Není relevantní.	Pevný.
Tlak par (20°C)	: Velmi nízký.	Pevný.
Hustota páry (20°C)	: > 1	(vzduchu = 1)
Relativní hustota (20°C)	: 0,78 g/ml	
Rychlost odpařování	: Velmi nízký.	Pevný.

9.2. Další informace

Informace předpisů : Není relevantní.

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

Reaktivita : Dílčích částí viz níže.

10.2. Chemická stabilita

Stálost : Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Reaktivita : Žádné jiné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat : Viz též část 7.

10.5. Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Neuvádět do styku s oxidačními látkami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Neznámé.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

*

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

U tohoto produktu nebyl proveden toxikologický průzkum.

Při nadýchání

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LC50: no data mg/l. Látek neznámé toxicity: 60 %. ATE: > 5 mg/l. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje. Může způsobit poškození orgánů. Cílový orgán (cílové orgány): Centrálního nervového systému. Efekt(y): Vdechování vysokých koncentrací par může způsobit poruchy centrálního nervového systému (CNS) a z toho vyplývající závratě, točení hlavy, bolesti hlavy, pocit nevolnosti a ztrátu koordinace. Trvalé vdechování může způsobit ztrátu vědomí a smrt.
- Žiravost/dráždivost : Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Senzibilizace : Neobsahuje látky klasifikované jako respirační senzibilizátory. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Karcinogenita : Karcinogenní účinky se nepředpokládají. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Mutagenita : Neobsahuje mutagenních látek. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Při styku s pokožkou

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Látek neznámé toxicity: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Nízká toxicita. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Žiravost/dráždivost : Malá pravděpodobnost vzniku podráždění. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Senzibilizace : Neobsahuje látky senzibilizující kůži. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Mutagenita : Neobsahuje mutagenních látek. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Při zasažení očí

- Žiravost/dráždivost : Může způsobit mírné podráždění. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Při požití

- Akutní toxicita : Vypočte hodnota LD50: > 2295 mg/kg.bw. Látek neznámé toxicity: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Nízká toxicita. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

- Vdechnutí : Vysoce viskózní kapalina. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje. Obsahuje látku/látky nebezpečné při vdechnutí. Po pozření a následném zvracení hrozí nebezpečí vdechnutí do plic.
- Žiravost/dráždivost : Může způsobit nevolnost, zvracení, bolesti břicha a průjem.
- Karcinogenita : Karcinogenní účinky se nepředpokládají. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Mutagenita : Neobsahuje mutagenních látek. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.
- Toxicita pro reprodukci : Vývoj: Nepředpokládá se, že je toxický pro reprodukci. Vývoj: Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje. Plodnost: Nepředpokládá se, že je toxický pro reprodukci. Plodnost: Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

Toxikologické informace:

Chemický název	Vlastnosti		Testovací metoda	Experimentální zvíře
Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů	NOAEL (orální) - odhad	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 422	Krysa
	11 TOX genotox est	Negen-toxické	OECD 476	Myši
	NOEL (karcinogenita) - odhad	Nekarcinogenní	OECD 453	Krysa
	LD50 (dermální) - odhad	> 5000 mg/kg bw	OECD 402	Králík
	LD50 (orální) - odhad	> 5000 mg/kg bw	OECD 401	Krysa
	LC50 (inhalace) - odhad	> 5000 mg/m ³	OECD 403	Krysa
	11 TOX skin irr est	Nedráždivé	OECD 404	Králík
	Podráždění očí - odhad	Nedráždivé	OECD 405	Králík
	11 TOX sens skin est	Necitlivé	OECD 406	Morče
	NOAEL (inhalace) - odhad	> 1160 mg/m ³	OECD 413	Krysa
	NOAEL (fertilita) - odhad	> 1000 mg/kg.d	OECD 421	Krysa
NOAEL (vývojovou toxicitu) - odhad	Neteratogenní	OECD 414	Krysa	

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

*

12.1. Toxicita

U tohoto výrobku nebyly provedeny žádné ekotoxikologické výzkumy.

Ekotoxicita : Vypočte hodnota LC50 (ryba): 137 mg/l. Vypočtené EC50 (perloočka): 518 mg/l. Obsahuje 0 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa. Není klasifikován - na základě dostupných údajů a klasifikační kritéria nesplňuje.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost : Nejsou známy žádné specifické informace.

12.3. Bioakumulační potenciál

Biologická akumulace : Nejsou známy žádné specifické informace.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita : Malá pravděpodobnost průniku uniklého produktu do půdy a do povrchových vod.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT/vPvB posouzení : Neobsahuje PBT nebo vPvB látky.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Informace předpisů : Není relevantní.



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

- Zbytky výrobku : Nevhazovat prázdný obal do běžného domácího odpadu. Kontejnery by měly být recyklovány. Likvidovat zbytky výrobku a nespotebované balení jako nebezpečný odpad.
- Další varování : Žádný.
- Evropský katalog likvidace : Zlikvidovat nebezpečný odpad v souladu se směrnicí 91/689/EEC podle vyhlášky o odpadech v souladu s rozhodnutím komise 2000/532/EC v oficiálním skladišti chemického odpadu.
- Další údaje : Zneškodnění by mělo být v souladu s odpovídajícími regionálními, státními a místními předpisy a zákony. Místní předpisy mohou být přísnější než regionální nebo celostátní požadavky a musí být splněny.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

*

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Číslo UN : UN 3175

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

- Přepravní název : LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÍCÍ HOŘLAVÉ KAPALNÉ LÁTKY, J.N. (Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů)
- Přepravní název (IMDG, IATA) : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)

14.3/14.4/14.5. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu/Obalová skupina/Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID/ADN (silniční/železniční/vnitrozemských vodních cestách)

- Třída : 4,1
Klasifikační kód : F1
Obalová skupina : II
Bezpečnostní značky : 4,1
Kód omezení pro tunely : E



Informace předpisů : Není určen k přepravě na cisternových lodích ve vnitrozemských vodních cestách.

IMDG (moře)

- Třída : 4,1
Obalová skupina : II
EmS (požár / roztřísnění) : F - A / S - I
Látka znečišťující moře : Ne

IATA (vzduchu)

- Třída : 4,1

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Informace předpisů : Může se odlišovat pro různé země. Je možné, že pro přepravu tohoto výrobku výjimka "Omezeném množství" použitelná.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

Marpol : Není určeno pro přepravu jako hromadný náklad podle dokumentů Mezinárodní námořní organizace (IMO).

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH *

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Vyhlášky EU : Nařízení (EU) č. 2015/830 (REACH), Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) a další vyhlášky.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti : Není relevantní.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE *

16.1. Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu byly sestaveny v souladu s Nařízením (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015 a jsou podávány podle našeho nejlepšího vědomí a znalostí k datu vydání. Uživatel je povinen používat tento výrobek bezpečně a dodržovat veškeré platné zákony a vyhlášky týkající se používání tohoto výrobku. Tento bezpečnostní list doplňuje listy s technickými informacemi, ale nenahrazuje je a není zárukou vlastností výrobků.

Rovněž varujeme uživatele před jakýmkoli nebezpečím v případě používání výrobku k jiným účelům, než pro které je určen.

Změněné nebo nové informace ohledně předchozího vydání jsou označeny hvězdičkou (*).

Seznam zkratk, které by mohly být (ale nejsou nutně) použity v tomto bezpečnostním listu:

ADR	: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	: Odhad akutní toxicity
CLP	: Klasifikaci, označování a balení
CMR	: Karcinogenní, mutagenní nebo toxické pro reprodukci
EHS	: Evropské hospodářské společenství
GHS	: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
IATA	: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
Předpis IBC	: Mezinárodní předpis o hromadné přepravě chemikálií
IMDG	: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
LD50/LC50	: Smrtelná dávka/koncentrace pro 50% populace
NPK	: Nejvyšší přípustná koncentrace látek
MARPOL	: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
NO(A)EL	: Hodnoty dávky bez pozorovaného (nepříznivého) účinku
OECD	: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT	: Perzistentních, bioakumulativních a toxických látek
PC	: Kategorie chemických výrobků
PT	: Typ přípravku
REACH	: Registrace, evaluace autorizace a omezování chemických
RID	: Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí po železnici
STP	: Čistírny odpadních vod
SU	: Oblastí koncového použití
PEL/NPK-P	: Přípustné expoziční limity/nejvyšší přípustné koncentrace
OSN	: Organizace spojených národů
VOC	: Těkavých organických sloučenin
vPvB	: Jako vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních

Údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu pocházejí, nikoliv však výhradně, z jednoho či několika informačních zdrojů např. toxikologické údaje od dodavatelů materiálu, CONCAWE, IFRA, CESIO, nařízení 1272/2008/ES atd.

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 :

Flam. Sol. 1 : Odborného posudku.



Bezpečnostní list

Podle nařízení (EU) č 2015/830

STOT SE 3 : Výpočtová metoda.

Plné znění tříd nebezpečnosti uvedených v části 3:

Flam. Liq. 3 : Hořlavá kapalina, kategorie 3.

STOT SE 3 : Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky

Asp. Tox. 1 : Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1

Plné znění H vět uvedených v části 3:

H226 : Hořlavá kapalina a páry.

H304 : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H336 : Může způsobit ospalost nebo závratě.

EUH066 : Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky: žádné.

Konec bezpečnostního listu.