



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení (ES)  
č. 2015/830



**ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku**

1.1	Identifikátor výrobku	TR026EU0	Datum revize:	08/02/2018
	Název výrobku:	THINNER N° 26 EU	Nahrazuje:	Nový bezpečnostní list
			Číslo verze:	Tyto informace nejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití  
Redidlo průmyslových náteru - průmyslové použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dovozcem: StonCor Europe  
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium

Výrobce: StonCor Europe  
9 Rue du Travail  
1400 Nivelles  
Belgium

právní / technické informace:  
+32 67493710 Nivelles, Belgium

Bezpečnostní list vypracoval: Diepstraten, Guus - ehs@stoncor.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: CHEMTREC +1 703 5273887 (Mimo USA)  
PPC +1 412 6816669 (Mimo USA)  
Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV)  
Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h)  
Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39  
347-949 84 88 / +39 348-246 90 99

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení CLP o klasifikaci, označování a balení (EC) 1272/2008

údaje o riziku

Hořlavé Kapaliny, kategorie 3  
Dráždivost pro kůži, kategorie 2

H226  
H315

Podráždění očí, kategorie 2  
 Akutní toxicita, Inhalace, kategorie 4  
 TSCO, jednorázová expozic, kategorie 3, NE

H319  
 H332  
 H336

## 2.2 Prvky označení

### Symbol(y) produktu



### Signálním slovem

Varování

### Chemické látky uvedené na obalu

1-methoxypropan-2-ol, 2-butoxyethanol

#### údaje o riziku

Hořlavé Kapaliny, kategorie 3	H226	Hořlavá kapalina a páry.
Dráždivost pro kůži, kategorie 2	H315	Dráždí kůži.
Podráždění očí, kategorie 2	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
Akutní toxicita, Inhalace, kategorie 4	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
TSCO, jednorázová expozic, kategorie 3, NE	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P240	Uzemněte obal a odběrové zařízení.
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301+P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P332+P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.
P403+P235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

## 2.3 Další nebezpečnost

Tyto informace nejsou k dispozici.

### Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tyto informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

**Nebezpečné složky**

<u>Reg.c. CAS</u>	<u>Č. EINECS</u>	<u>chemický název</u>	<u>%</u>
111-76-2	203-905-0	2-butoxyethanol	50-75
107-98-2	203-539-1	1-methoxypropan-2-ol	25-50

<u>Reg.c. CAS</u>	<u>Registrační číslo REACH</u>	<u>CLP symboly</u>	<u>Věta o nebezpečnosti CLP</u>	<u>M-Faktory</u>
111-76-2	01-2119475108-36	GHS07	H302-312-315-319-332	
107-98-2	01-2119457435-35	GHS02-GHS07	H226-336	

**Další údaje:** Text pro vět o nebezpečnosti podle nařízení CLP uvedených výše (pokud existují) jsou uvedeny v § 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci**

**Obecné poznámky:** Pretrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.

**Při nadýchání:** Jděte na čerstvý vzduch. Při závažném vystavení vlivu konzultujte s lékařem.

**Při Styk s kůží:** Použijte jemné mýdlo, je-li k dispozici. Ihned omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný odev a obuv odložte. Při pretrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvést lékaře.

**Při Zasažení očí:** Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Odstraněte kontaktní čočku.

**Při Požití:** Opatrně setrejte nebo vypláchnete ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. N04.00417541 <undefined>Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

**Ochrana Self osoby poskytující první pomoc:**

Nesmí být provedena žádná akce, není-li zajištěno bezpečí osob nebo nebylo zajištěno řádné proškolení. Osobě poskytující pomoc může při dýchání z úst do úst hrozit nebezpečí. Kontaminovaný oděv před likvidací důkladně omyjte vodou, nebo použijte rukavice.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Dráždí oči. Dráždí kůži.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Nejsou k dispozici žádné informace o klinických zkouškách a lékařském sledování. Případné specifické toxikologické údaje o látkách najdete v kapitole 11.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva:**

Oxid uhličitý, Hasicí prášek, Pěna

**Hasiv, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:** Alkohol, roztoky na bázi alkoholu, jakákoliv jiná média neuvedená výše.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Tyto informace nejsou k dispozici.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Možnost vyzařování na velkou vzdálenost. Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Nepoužijte plný proud vody, aby nedošlo k rozptýlení ohně do okolí. Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvší při požáru. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Použijte proud vody, penu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zajistete primerené větrání. Použijte vhodné ochranné prostředky. Odstraněte všechny zápalné zdroje.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Nedopusťte znečištění spodních vod materiálem. Preventivním opatřením zabráňte vniknutí výrobku do kanalizace.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zabrante dalšímu unikání nebo rozliti, není-li to spojeno s rizikem. Zadržte unikající množství, nechejte absorbovat do nehorlavého materiálu (napr. písku, zeminy, kremeliny, vermikulitu) a přeneste do kontejneru ke zneškodnění podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

**Další údaje:** Řiďte se předpisy EU o nakládání s odpadem nebo specifickými národními požadavky na nakládání s tímto odpadním materiálem. Viz oddíl 13 pro další informace.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Provádejte preventivní opatření proti výbojům statické elektriny (které může způsobit vznícení par organických látek). Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs. Nutno zabránit vzniku zápalných nebo výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení maximálních přípustných hodnot koncentrací. Elektrická zařízení musí být chráněna proti výbuchu podle příslušných norem. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Při precerpávání z jedné nádoby do druhé musí být nádoby uzemněny. Používejte pouze v místech s vhodným odsávacím zařízením. K zabránění vznícení par elektrostatickými náboji je nutno uzemnit všechny kovové části zařízení. Používejte osobní ochranné pomůcky. Nevdechujte páry nebo rozpraženou mlhu. Používejte pouze přístroje v nevýbušném provedení. Neponechávejte v blízkosti zdroje ohně. - Nekurte. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Při používání nejezte, nepijte a nekurte.

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

**Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Přímé zdroje tepla.

**Skladovací podmínky:** Skladujte v původních obalech. Ponechávejte uzamčené nebo v prostoru přístupném pouze kvalifikovaným nebo oprávněným osobám. Skladujte na suchém a dobře větraném místě mimo dosah zdrojů tepla, vznícení a přímého slunečního záření.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné specifické doporučení pro koncové uživatele.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Látky s limity expozice na pracovišti (EU)

<u>Název</u>	<u>Reg.c. CAS</u>	<u>LTEL ppm</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m3</u>	<u>LTEL mg/m3</u>
2-butoxyethanol	111-76-2	20	50	246	98
1-methoxypropan-2-ol	107-98-2	100	150	568	375

<u>Název</u>	<u>Reg.c. CAS</u>	<u>Poznámka k PEL</u>
2-butoxyethanol	111-76-2	kůže
1-methoxypropan-2-ol	107-98-2	kůže

**Další upozornění:** Řiďte se stanovenými limity expozice chemickým látkám na pracovišti dle národních předpisů. Některé komponenty nemusí být klasifikovány podle nařízení EU CLP.

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky

**Ochrana dýchacích cest:** Při nedostatečném větrání použijte vhodný dýchací přístroj. Dýchací maska s filtrem proti parám. Doporučený typ filtru: A2, EN 136/140/145/143/149

**Ochrana očí:** Dobře těsnící ochranné brýle.

**Ochrana rukou:** Pryžové nebo plastové rukavice. Venujte pozornost informacím výrobce o propustnosti a době pruniku a specifickým podmínkám na pracovišti (mechanické namáhání, doba styku). Ochranné rukavice vyhovující EN 374. Pracovní odev s dlouhými rukávy. Znečištěný odev odložte a před novým použitím vyperte.

**OSTATNÍ OCHRANNÉ VYBAVENÍ:** Tyto informace nejsou k dispozici.

**Technické kontroly:** Zabrante potřísnění pokožky a odevu a vniknutí do očí. Zajistete dostatečné větrání, zvláště v

uzavřených prostorách.

**Chemický název:**

2-butoxyethanol

**c.ES:**

203-905-0

**Reg.c. CAS:**

111-76-2

**DNELs - Odvozená úroveň efektu**

Cestu Expozice	Pracovníci				Spotřebitelé			
	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové
ústní	Není nutné					13.4 mg/kg		3.2 mg/kg
Vdechnutí	50 ppm	135 ppm		20 ppm	123 mg/m3	426 mg/m3		49 mg/m3
Dermální		89 mg/kg		75 mg/kg		44.5 mg/kg		38 mg/kg

**PNEC's - Předpokládaná koncentrace NO efekt**

Cíl ochrany životního prostředí	PNEC
Sladká voda	8.8 mg/l
Sladkovodní sedimenty	34.6 mg/kg
Mořská voda	0.88 mg/l
Mořských sedimentů	3.46 mg/kg
Potravinový řetězec	
Microorganisms in sewage treatment	463 mg/l
půdy (zemědělství)	2.8 mg/kg
Vzduchu	

**Chemický název:**

1-methoxypropan-2-ol

**c.ES:**

203-539-1

**Reg.c. CAS:**

107-98-2

**DNELs - Odvozená úroveň efektu**

Cestu Expozice	Pracovníci				Spotřebitelé			
	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové	Akutní účinek místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky na místní	Chronické účinky na systémové
ústní	Není nutné						3.3 mg/kg	
Vdechnutí	553.5 mg/m3	553.5 mg/m <sup>3</sup>		369 mg/m3				43.9 mg/m3
Dermální				183 mg/kg bw/day				18.1 mg/kg

**PNEC's - Předpokládaná koncentrace NO efekt**

Cíl ochrany životního prostředí	PNEC
Sladká voda	10 mg/l
Sladkovodní sedimenty	100 mg/l
Mořská voda	1 mg/l
Mořských sedimentů	5.2 mg/kg
Potravinový řetězec	
Microorganisms in sewage treatment	
půdy (zemědělství)	5.49 mg/kg
Vzduchu	

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled:

čirý

Skupenství

kapalný

<b>Zápach</b>	Rozpouštědlo
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	nestanoveno
<b>pH</b>	NEZNÁMÉ
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	nestanoveno
<b>Bod varu / rozmezí (° C)</b>	120 - N.S.
<b>Bod vzplanutí, (°C)</b>	32
<b>Rychlost odpařování</b>	nestanoveno
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	nestanoveno
<b>Horní / dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti</b>	1.1 Vol% - 20.0 Vol%
<b>Tlak par</b>	12 hPa
<b>Hustota páry</b>	nestanoveno
<b>Relativní hustota</b>	nestanoveno
<b>Rozpustnost ve / směřitelnost s vodou</b>	nestanoveno
<b>Rozdělovací koeficient: n-octanol/water</b>	nestanoveno
<b>Teplota samovznícení</b>	224°C, Product is not selfigniting.
<b>teplota rozkladu</b>	nestanoveno
<b>Viskozita</b>	1 mPas (20°C)
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Product is not explosive. However, formation of explosive air/vapour mixtures
<b>Oxidační vlastnosti</b>	nestanoveno

## 9.2 Další informaceCS

<b>Obsah VOC g/l:</b>	930
<b>G VOC na litr nátěrové aplikovaného výrobku dle ISO 11890-1 a / nebo ISO 11890-2.</b>	
<b>Specifická gravitace (g/cm3)</b>	0.93

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Žádná známá nebezpečí reaktivity při normálním skladování a použití.

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek. Nebezpečí vznícení.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

K nebezpečné polymeraci nedochází.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Prímé zdroje tepla.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silné oxidací prostředky.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhličité, oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NOx), husté černé dýmy.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

<b>akutní toxicita:</b>	
<b>orální LD50:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>Vdechnutí LC50:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>podráždění:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>žiravost:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>přecitlivělost/senzibilizace:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>opakovaná dávka toxicity:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>rakoninotvornost:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>mutagenita:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>toxické pro reprodukci:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>STOT-jednorázová expozice:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>STOT-opakovaná expozice:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>Nebezpečnost při vdechnutí:</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.

Pokud není uvedena informace v polozce: Akutní toxicita, znamená to že akutní účinky produktu nebyly testovány. Informace o jednotlivých složkách/komponentech jsou níže uvedené tabulce:

<u>Reg.c. CAS</u>	<u>chemický název</u>	<u>orální LD50</u>	<u>dermální LD50</u>	<u>výpary LC50</u>
111-76-2	2-butoxyethanol	1746 mg/kg, rat, oral	1950 mg/kg (dermal, pork)	450 ppm/4h (rat(F), inhalation)
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	4016 mg/kg (oral-rat)	>13000 mg/kg, rabbit	10000 ppm/4hrs rat, inhalation

**Další údaje:**

N15.00000561 <undefined>N15.00000569 <undefined>

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita:

<b>EC50 48hr (Daphnia):</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>IC50 72hr (řasy):</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.
<b>LC50 96hr (ryby):</b>	Tyto informace nejsou k dispozici.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:** Tyto informace nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Tyto informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě:** Tyto informace nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Tyto informace nejsou k dispozici.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky:**

Tyto informace nejsou k dispozici.

<u>Reg.c. CAS</u>	<u>chemický název</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
111-76-2	2-butoxyethanol	835 - 1550 mg/L	1840 mg/L	820 - 1490 mg/L
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	>21000 mg/L (Daphnia)	Tyto informace nejsou k dispozici.	6812 mg/L (Leuciscus idus)

**ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci**

**13.1 Metody nakládání s odpady:** Prázdné nádoby nespalujte ani nerezte horákem. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné obaly by mely být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

Č. EIWC- Kód odpadu: 140603  
Balení Kód odpadu: 150110

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

14.1 Číslo OSN	UN1263
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	Materiál příbuzný s náterovými hmotami
Správný technický název	nepoužitelné
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	3
Pomocná třída nebezpečí	nepoužitelné
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Látka znečišťující moře: ne
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	nepoužitelné
EmS:	F-E, <u>S-E</u>
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	nepoužitelné

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

**NÁRODNÍ REGULACE:**

Dánsko produktu Registrační číslo:	Není dostupný
Dánský MAL kód:	Není dostupný
Dánský MAL kód - směs:	Není dostupný
Švédsko produktu Registrační číslo:	Není dostupný
Norsko produktu Registrační číslo:	Není dostupný
Germany WGK Class:	1
Directive 2004/42/CE :	N.A.
Pokryto směrnicí 2012/18/ES (Seveso III):	nepoužitelné



**Omezení pro produkt nebo látky podle přílohy XVII,  
nařízení (ES) 1907/2006:** nepoužitelné

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Dodavatel u této látky/směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

Text pro CLP Údaje o riziku je uveden v § 3 a popisuje jednotlivé složky:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

### DŮVOD REVIZE

Tento bezpečnostní list byl revidován tak, aby splňoval nové požadavky nařízení EU CLP. Došlo ke změnám formátu i obsahu dle klasifikace CLP (je-li to relevantní). Zkontrolujte specifické změny v jednotlivých oddílech bezpečnostního listu.

Seznam literárních zdrojů:

Tento bezpečnostní list výrobku byl vypracován na základě údajů a informací z následujících zdrojů:  
Směrná databáze Ariel poskytnutá společností 3E, Kodaň, Dánsko;  
Nařízení Evropské unie Komise č 1907/2006 o REACH ve znění pozdějších předpisů v rámci nařízení Komise (EU) 2015/830;  
Evropská unie (ES) nařízení č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (nařízení CLP) a následné technické úpravy pokroku (ATP);  
Směrnice rady EU 2000/532/EC a její příloha nazvaná "Seznam odpadů".

Akronym / legenda zkratk:

CLP	Klasifikace, označování a balení látek a směsí
EC (EK)	Evropská komise
EU	Evropská unie
US	Spojené státy
CAS	Databáze Chemical Abstract Service
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
REACH	Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
GHS	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
LTEL	Limit dlouhodobé expozice
STEL	Limit krátkodobé expozice
OEL	Expoziční limit v pracovním prostředí
ppm	Počet částic na jeden milion
mg/m3	Miligramů na metr krychlový
TLV	Mezní limitní hodnota
ACGIH	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
OSHA	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
PEL	Přípustné expoziční limity
VOC	Těkavé organické sloučeniny
g/l	Gramů na litr
mg/kg	Miligramů na kilogram
N/A	Není k dispozici
LD50	Smrtelná dávka při 50 %
LC50	Smrtelná koncentrace při 50 %

EC50	Polovina maximální efektivní koncentrace
IC50	Polovina maximální inhibiční koncentrace
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická chemická látka
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látka
EEC (EHS)	Evropské hospodářské společenství
ADR	Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po silnici
RID	Mezinárodní přeprava nebezpečného zboží po železnici
UN (OSN)	Organizace spojených národů
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978
IBC	IBC kontejner
RTI	Podráždění dýchacích cest
NE	Narkotické účinky

Pro další informace kontaktujte prosím: Oddělení technických služeb

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listě odpovídají našim současným znalostem. Bezpečnostní list není specifikací a nezaručuje specifické vlastnosti. Uvedené informace mají za cíl poskytnout všeobecný návod pro ochranu zdraví a bezpečnost dle našich znalostí o manipulaci, skladování a použití výrobku. Nevztahuje se na neobvyklé nebo nestandardní použití výrobku, nebo na případy ,kdy instrukce a doporučení nejsou dodrženy.