



BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení (ES)
. 453/2010



1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

| | | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------|------------|
| 1.1 Identifikátor výrobku | TROCA000 | Datum revize: | 26/05/2015 |
| Název výrobku: | THINNER CARBORETOUCHE | Nahrazuje: | 26/05/2015 |

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Redidlo průmyslových nátěrů - 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
+39 02253751 Cologno Monzese, Italy

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

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: CHEMTREC +1 703 5273887 (Mimo USA)

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 | H226 |
| Akutní toxicita, Dermální, kategorie 4 | H312 |
| Dráždivost pro kůži, kategorie 2 | H315 |
| Podráždění očí, kategorie 2 | H319 |
| TSCO, jednorázová expozice, kategorie 3, NE | H336 |
| TSCO, opakovaná expozice, kategorie 2 | H373 |

2.2 Prvky označení

Symbol(y) produktu



Signálním slovem

Varování

Chemické látky uvedené na obalu

1-methoxypropan-2-ol, xylén

údaje o riziku

| | |
|---|------|
| Hořlavé kapaliny, kategorie 3 | H226 |
| Akutní toxicita, Dermální, kategorie 4 | H312 |
| Dráždivost pro kůži, kategorie 2 | H315 |
| Podráždění očí, kategorie 2 | H319 |
| TSCO, jednorázová expozice, kategorie 3, NE | H336 |
| TSCO, opakovaná expozice, kategorie 2 | H373 |

Hořlavá kapalina a páry.
Zdraví škodlivý při styku s kůží.
Dráždí kůži.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Může způsobit ospalost nebo závratě.

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ

| | |
|--------------|---|
| P210 | Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. —Zákaz kouření. |
| P260 | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. |
| P280 | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. |
| P302 | PŘI STYKU S KŮŽÍ: |
| P304 | PŘI VDECHNUTÍ: |
| P305+351+338 | PŘI ZASAŽENÍ OČI: Několic minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P312 | Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. |
| P314 | Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékaře s pomocí štítku. |
| P332+313 | Při podráždění kůže: Vyhledejte lékaře s pomocí štítku. |
| P352 | Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. |
| P403+233 | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. |

2.3 Další nebezpečnost

nepoužitelné

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tyto informace nejsou k dispozici.

3. Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

| Reg.c. CAS | EINEC | chemický název | % |
|------------|-----------|----------------------|-------|
| 1330-20-7 | 215-535-7 | xylén | 50-75 |
| 107-98-2 | 203-539-1 | 1-methoxypropan-2-ol | 25-50 |

| Reg.c. CAS | Registrační číslo REACH | CLP symboly | Věta o nebezpečnosti CLP | MFaktory |
|------------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------|
| 1330-20-7 | 01-2119488216-32 | GHS02-GHS07 | H226-312-315-332 | |
| 107-98-2 | 01-2119457435-35 | GHS02-GHS07 | H226-336 | |

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

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.

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

P i Styk s k ží: 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 uvědomit lékaře.

P i Zasažení o í: Ihned pečlivě vyplachujte i pod vický velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Odstraňte kontaktní cocku.

P i Požití: Opatrně setrete nebo vypláchnete ústa vodou. Dejte vypít malé množství vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. 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 žádné proškolení. Osob poskytující pomoc může při dýchání z úst do úst hrozit nebezpečí. Kontaminovaný oděv před likvidací dříve kladně omyjte vodou, nebo použijte rukavice.

4.2 Nejdležitější akutní a opožděné symptomy a úinky

Tyto informace nejsou k dispozici.

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.

5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

Oxid uhličitý, Hasící prášek, Pěna

Hasiv, která nesmí 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. Nepoužívejte 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 vypuštěna do kanalizace. Použijte proud vody, peny vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasící prostředek nebo oxid uhličitý.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné postupy a nouzové postupy

Zajistěte primerené větrání. Používejte vhodné ochranné prostředky. Odstraňte 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

Zabráňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Zadržte unikající množství, nechejte absorbovat do nehořlavého materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a přeneste do kontejneru ke zneškodnění podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

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

7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Provádejte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny (které může způsobit vznícení par organických látek). Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs. Nutno zabránit vzniku zápalných nebo výbušných koncentrací par ve vzduchu a

prekročení maximálních přípustných hodnot koncentrací. Elektrická zařízení musí být chráněna proti výbuchu podle příslušných norem. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Při přecerpávání 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 nevybušném 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 koncové / specifická koncová použití

Žádné specifické doporučení pro koncové uživatele.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Látky s limity expozice na pracovišti (EU)

| <u>Název</u> | <u>%</u> | <u>LTEL ppm</u> | <u>STEL ppm</u> | <u>STEL mg/m³</u> | <u>LTEL mg/m³</u> | <u>Poznámka k PEL</u> |
|----------------------|----------|-----------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| xylén | 50-75 | 50 | 100 | 442 | 221 | k že |
| 1-methoxypropan-2-ol | 25-50 | 100 | 150 | 568 | 375 | k že |

Další upozornění: Věnujte se stanovenými limity expozice chemickým látkám na pracovišti dle národních předpisů. Na úrovni EU nemusí být některé látky klasifikovány podle předpisů o nebezpečných látkách a přípravcích.

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest: Dýchací maska s filtrem proti parám.

Ochrana očí: Dobře těsnící ochranné brýle.

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

OSTATNÍ OCHRANNÉ VYBAVENÍ: Tyto informace nejsou k dispozici.

Technické kontroly: Zabraňte potřísnění pokožky a odevu a vniknutí do očí. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

Chemický název:

xylen

c.ES:

215-535-7

Reg.c. CAS:

1330-20-7

DNELs - Odvozená úroveň efektu

| Cestu Expozice | Pracovníci | | | | Spotřebitelé | | | |
|----------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| | Akutní úinky místní | Akutní úinky systémové | Chronické úinky na místní | Chronické úinky na systémové | Akutní úinky místní | Akutní úinky systémové | Chronické úinky na místní | Chronické úinky na systémové |
| Ústní | Není nutné | | | | | | | |
| Vdechnutí | 289 mg/m ³ | | | 77 mg/m ³ | | 174 mg/m ³ | | 1.6 mg/kg |
| Dermální | | | | 289 mg/kg | | | | 14.8 mg/m ³ 108 mg/kg |

PNEC's - Předpokládaná koncentrace NO efekt

| Cíl ochrany životního prostředí | PNEC |
|------------------------------------|-------------|
| Sladká voda | 0.327 mg/l |
| Sladkovodní sedimenty | 12.46 mg/kg |
| Mořská voda | 0.327 mg/l |
| Mořských sediment | 12.46 mg/kg |
| Potravinový řetězec | |
| Microorganisms in sewage treatment | 6.58 mg/l |
| půdy (zemědělství) | 2.31 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 úinky místní | Akutní úinky systémové | Chronické úinky na místní | Chronické úinky na systémové | Akutní úinky místní | Akutní úinky systémové | Chronické úinky na místní | Chronické úinky na systémové |
| Ústní | Není nutné | | | | | | | |
| Vdechnutí | 553.5 mg/m ³ | | | 369 mg/m ³ | | | 3.3 mg/kg | 43.9 mg/m ³ |
| Dermální | | | | 50.6 mg/kg | | | | 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 sediment | 5.2 mg/kg |
| Potravinový řetězec | |
| Microorganisms in sewage treatment | |
| půdy (zemědělství) | 5.49 mg/kg |
| Vzduchu | |

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

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Vzhled: | kapalný |
| Skupenství | kapalný |
| Zápach | Rozpuštěno |
| Prahová hodnota zápachu | nestanoveno |
| pH | NEZNÁMÉ |
| Bod tání /bod tuhnutí | nestanoveno |
| Bod varu /rozmezí (° C) | 120°C - N.S. |

| | |
|--|---|
| Bod vzplanutí, (°C) | 25 |
| Rychlost odpařování | nestanoveno |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | nestanoveno |
| Horní /dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | 1.1 Vol% - 20,0 Vol% |
| Tlak par | 12 hPa |
| Hustota páry | nestanoveno |
| Relativní hustota | nestanoveno |
| Rozpustnost ve /sm. sítelnost s vodou | Slightly soluble |
| Rozdíl koeficient: n-octanol/water | nestanoveno |
| Teplota samovznícení | 270 °C, Product is not selfigniting |
| teplota rozkladu | nestanoveno |
| Viskozita | 1 mPas (20°C) |
| Výbušné vlastnosti | Product is not explosive. However, formation of explosive air/vapour mixtures |
| Oxidací vlastnosti | nestanoveno |

9.2 Další informaceCS

| | |
|---|------|
| Obsah VOC g/l: | 891 |
| G VOC na litr natřené aplikovaného výrobku dle ISO 11890-1 a /nebo ISO 11890-2 | |
| Specifická gravitace (g/cm³) | 0.89 |

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 uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NO_x), husté černé dýmy.

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

akutní toxicita:

orální LD50:

Vdechnutí LC50:

podráždění: Tyto informace nejsou k dispozici.

žíravost: Tyto informace nejsou k dispozici.

sensibilizace: Tyto informace nejsou k dispozici.

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| opakovaná dávka toxicity: | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| rakoninotvornost | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| mutagenita: | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| toxické pro reprodukci: | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| STOT-jednorázová expozice: | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| STOT-opakovaná expozice: | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| Nebezpečnost při vdechnutí: | Tyto informace nejsou k dispozici. |

Pokud není uvedena informace v položce: **Akutní toxicita**, znamená to že akutní úinky 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> |
|-------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 1330-20-7 | xylén | >2000 mg/kg, rat, oral | 3200 mg/kg, rabbit, dermal | 20 mg/L (inh/vapour/rat) |
| 107-98-2 | 1-methoxypropan-2-ol | 4016 mg/kg (oral-rat) | >2000 mg/kg (dermal-rat) | 10000 ppm/4hrs rat, inhalation |

Další údaje:

Tyto informace nejsou k dispozici.

12. Ekologické informace

12.1 Toxicita:

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| EC50 48hr (Daphnia): | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| IC50 72hr (asy): | Tyto informace nejsou k dispozici. |
| LC50 96hr (ryby): | Tyto informace nejsou k dispozici. |

12.2 Perzistence a rozložitelnost: Tyto informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulární 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 úinky: 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> |
|-------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------------------|--|
| 1330-20-7 | xylén | 165 mg/L (Daphnia magna 24h) | 3 - 5 mg/L (Selenastrum sp.) | 2 - 11 mg/L (Roccus saxatilis), 8.2 mg/L (Salmo gairdneri), 13.5 mg/L (Lepomis macrochirus), 21.0 mg/L (Pimephales promelas) |
| 107-98-2 | 1-methoxypropan-2-ol | >21000 mg/L (Daphnia) | Tyto informace nejsou k dispozici. | 6812 mg/L (Leuciscus idus) |

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 měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

. EIWC- Kód odpadu: 07 01 04
 Balení Kód odpadu: 150110

14. Informace pro přepravu

| | | |
|------|--|--|
| 14.1 | Íslo OSN | 1263 |
| 14.2 | Náležitý název OSN pro zásilku | Materiál příbuzný s náterovými hmotami |
| | Správný technický název | Materiál příbuzný s náterovými hmotami |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | 3 |
| | Pomocná třída nebezpečnosti | |
| 14.4 | Obalová skupina | III |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | Marine Pollutant: No |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | |
| | EmS: | F-E,S-E |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a přípisu IBC | |

15. Informace o přípisech

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

NÁRODNÍ REGULACE:

Dánsko produktu Registrační číslo:

Dánský MAL kód:

Švédsko produktu Registrační číslo:

Norsko produktu Registrační číslo:

Třída WGK: 2

Posouzení chemické bezpečnosti:

15.2 Dodavatel u této látky/směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

16. Další informace

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

| | |
|------|--------------------------------------|
| H226 | Hořlavá kapalina a páry. |
| H312 | Zdraví škodlivý při styku s kůží. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závratě. |

D VOD REVIZE

Tyto informace nejsou k dispozici.

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.

ESIS (Evropský informační systém o chemických látkách), poskytnutý Společným výzkumným centrem Evropské komise, Ispra, Itálie

Příloha VI Směrnice rady EU 67/548/EEC

Evropská unie (ES) nařízení 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (nařízení

CLP).

Smrnice rady EU 2000/532/EC a její příloha nazvaná "Seznam odpadů".

Akronym / legenda zkratk:

| | |
|-------------------|---|
| CLP | Klasifikace, oznaování 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 oznaování chemických látek |
| LTEL | Limit dlouhodobé expozice |
| STEL | Limit krátkodobé expozice |
| OEL | Expoziční limit v pracovním prostředí |
| ppm | Partic na jeden milion |
| mg/m ³ | Miligram na metr krychlový |
| TLV | Mezní limitní hodnota |
| ACGIH | Americká konference vládních pracovníků pro myslivých hygieniků |
| OSHA | Bezpečnost a ochrana zdraví při práci |
| PEL | Přípustné expoziční limity |
| VOC | Volatilní organické sloučeniny |
| g/l | Gram na litr |
| mg/kg | Miligram 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 v cí 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 znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978 |
| IBC | IBC kontejner |

Pro další informace kontaktujte prosím: Oddělení technických služeb

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu 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.