



Bezpečnostní list podle (ES) č. 1907/2006

Strana 1 z 11

Ceresit CF 95, Comp. B

Č. SDB : 381022
V001.0

Datum revize: 06.02.2012
Datum výtisku: 17.02.2012

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Ceresit CF 95, Comp. B

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Předpokládané použití:
Těsnění

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Henkel ČR, spol. s r.o.
U Průhonu 10
17004 Praha 7

CZ

Tel.: +42 (02) 20101111
Fax. č.: +42 (02) 20101535

ua-productsafety.cz@henkel.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420 224919293, +420 224915402; +420224914575.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (DPD):

F - Vysoce hořlavý
R11 Vysoce hořlavý.
Xn - Zdraví škodlivý
R20 Zdraví škodlivý při vdechování.
Xi - Dráždivý
R36 Dráždí oči.
Senzibilizující
R42/43 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.2 Prvky označení

Prvky označení (DPD):

F - Vysoce hořlavý



Xn - Zdraví škodlivý



R-věty:

- R11 Vysoce hořlavý.
- R20 Zdraví škodlivý při vdechování.
- R36 Dráždí oči.
- R42/43 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
- R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

S-věty:

- S9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě.
- S16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
- S23 Nevdechujte páry.
- S24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
- S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).
- S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Dodatečné pokyny:

Obsahuje isokyanáty. Viz informace dodané výrobcem.

Obsahuje:

- Aromatický polyisokyanát,
- 2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen

2.3 Další nebezpečnost

- Manipulaci s tímto produktem by se měly vyhýbat osoby, které reagují alergicky na isokyanáty.
- Rozpouštědlo obsažené ve výrobku se v průběhu práce odpařuje a jeho páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou/snadno zápalnou směs.
- Těhotné ženy se musí za všech okolností vyhnout vdechování a zasažení pokožky.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Všeobecná chemická charakteristika:

Těsnění

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Minerální plniva

Seznam složek podle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:

Chemický název číslo CAS	Číslo ES REACH Reg.číslo	Obsah	Klasifikace
Aromatický polyisokyanát 53317-61-6		> 60- < 80 %	Podráždění očí 2 H319 Senzibilizace kůže 1 H317
Ethyl-acetát 141-78-6	205-500-4 01-2119475103-46	> 20- < 40 %	Hořlavé kapaliny 2 H225 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice 3 H336 Podráždění očí 2 H319
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	209-544-5 01-2119486974-18	>= 0,1- < 1 %	Akutní toxicita 1; inhalační expozice H330 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice 3 H335 Senzibilizace kůže 1 H317 Dráždivost pro kůži 2 H315 Senzibilizace dýchacích orgánů 1 H334 Karcinogeničita 2 H351 Podráždění očí 2 H319 Chronická nebezpečí pro vodní prostředí 3 H412

Úplné znění H-vět a další zkratky jsou uvedeny v bodě 16 "Další informace".

Pro neklasifikované látky mohou existovat pro jednotlivé země specifické nejvyšší přípustné expoziční limity pro pracovní ovzduší.

Seznam složek podle nařízení DPD (ES) č. 1999/45:

Chemický název číslo CAS	Číslo ES REACH Reg.číslo	Obsah	Klasifikace
Aromatický polyisokyanát 53317-61-6		> 60- < 80 %	Xi - Dráždivý; R36, R43
Ethyl-acetát 141-78-6	205-500-4 01-2119475103-46	> 20- < 40 %	F - Vysoce hořlavý; R11 R66 Xi - Dráždivý; R36 R67
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	209-544-5 01-2119486974-18	>= 0,1- < 1 %	T+ - Vysoce toxický; R26 Xi - Dráždivý; R36/37/38 R42/43 karcinogen, kategorie 3; R40 R52/53

Úplné znění R-vět je uvedeno v bodě 16 "Další informace".

Pro neklasifikované látky mohou existovat pro jednotlivé země specifické nejvyšší přípustné expoziční limity pro pracovní ovzduší.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

V případě obtíží vyhledejte lékaře.

Expozice vdechováním:

Přesuňte se na čerstvý vzduch, při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Možný pozdější účinek po nadýchání.

Kontakt s kůží:

Opláchněte tekoucí vodou a mýdlem. Odstraňte kontaminovaný oděv. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s očima:

Okamžitě vypláchněte oči mírným proudem vody nebo očním vyplachovacím roztokem (po dobu minimálně 5 minut). Pokud bolesti přetrvávají (intenzivní ostrá bolest, citlivost na světlo, porucha vidění), pokračujte ve vyplachování a vyhledejte lékaře nebo nemocnici.

Po požití:

Vypláchněte ústní dutinu a hrtan. Vypijte 1-2 sklenice vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

OČI: Podráždění, zánět spojivek.

DÝCHÁNÍ: podráždění, kašel, lapání po dechu, tlak na hrudi.

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Pokožka: Vyrážka, ekzém.

Může způsobit vysušení a popraskání pokožky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz. bod: Popis první pomoci

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

oxid uhličitý, pěna, prášek, vodní mlha/rozstříkovaná voda.

Hasiva, které nelze z bezpečnostních důvodů použít:

Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru se mohou vytvářet páry isokyanátu.

V případě požáru se může uvolňovat oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂) a oxidy dusíku (NO_x).

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte dýchací přístroj a ochranné vybavení.

Používejte ochranné vybavení.

Dodatečné pokyny:

Ohrožené obaly s produktem ochlazujte vodní sprchou.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte ochranné vybavení.

Nebezpečí uklouznutí na rozlitém produktu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku do kanalizace, povrchových či podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Odstraňujte absorpčním materiálem (např. písek, rašelina, piliny).

Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad dle kap. 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz kapitola 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pracoviště důkladně větrejte. Vyvarujte se otevřeného ohně, jiskření a zdrojů zářehu. Vypněte elektrická zařízení. Nekuřte, nesvařujte. Zbytky nevypouštějte do odpadních vod.

Při zpracování větších množství (> 1 kg) dbejte dále na: při zpracování a sušení, také po lepení, důkladně vyvětrejte. I v sousedních prostorách se vyvarujte všech zdrojů zářehu, např. ohně v krbech a kamnech. Včas vypněte elektrická zařízení jako toplořady, topné desky, akumulací kamna na noční proud atd., aby při zahájení práce byla chladná. Vyvarujte se jakéhokoliv jiskření, včetně elektrických přepínačů a přístrojů.

Hygienická opatření:

Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.

Při práci nejzte, nepijte a nekuřte.

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

Citlivý na mráz

Skladujte v obalech těsně uzavřených, neskladujte na mrazu.

< + 35 °C

Neskladujte společně s potravinami nebo jiným spotřebním zbožím (káva, čaj, tabák, atd.).

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Těsnění

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Platí pro

CZ

Obsažená látka	ppm	mg/m ³	Typ	Kategorie	Poznámky
Ethylacetát 141-78-6		700	Přípustný expoziční limit (PEL):		CZ OEL
Ethylacetát 141-78-6		900	Nejvyšší přípustné koncentrace:		CZ OEL
2,4-Tolylendiisokyanát 584-84-9		0,1	Nejvyšší přípustné koncentrace:		CZ OEL
2,4-Tolylendiisokyanát 584-84-9		0,05	Přípustný expoziční limit (PEL):		CZ OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Název ze seznamu	Environmental Compartment	Doba expozice	Hodnota				Poznámky
			mg/l	ppm	mg/kg	ostatní	
Ethyl-acetát 141-78-6	STP					650 mg/L	
Ethyl-acetát 141-78-6	voda (sladkovodní)					0,26 mg/L	
Ethyl-acetát 141-78-6	voda (mořská voda)					0,026 mg/L	
Ethyl-acetát 141-78-6	sediment (sladkovodní)					1,25 mg/kg	
Ethyl-acetát 141-78-6	zemina					0,24 mg/kg	
Ethyl-acetát 141-78-6	sediment (mořská voda)					0,125 mg/kg	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	voda (sladkovodní)					0,0125 mg/L	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	voda (mořská voda)					0,00125 mg/L	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	voda (přerušované propuštění)					0,125 mg/L	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	STP					1 mg/L	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	zemina					1 mg/kg	

Derived No-Effect Level (DNEL):

Název ze seznamu	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Hodnota	Poznámky
Ethyl-acetát 141-78-6	zaměstnanec	inhalace	Dlouhodobá expozice - systémové účinky		730 mg/m3	
Ethyl-acetát 141-78-6	zaměstnanec	inhalace	Dlouhodobá expozice - lokální účinky		730 mg/m3	
Ethyl-acetát 141-78-6	zaměstnanec	dermálně	Dlouhodobá expozice - systémové účinky		63 mg/kg KW/den	
Ethyl-acetát 141-78-6	obecná populace	inhalace	Akutní / krátkodobá expozice - lokální účinky		730 mg/m3	
Ethyl-acetát 141-78-6	obecná populace	inhalace	Akutní / krátkodobá expozice - systémové účinky		730 mg/m3	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	zaměstnanec	inhalace	Akutní / krátkodobá expozice - systémové účinky		0,14 mg/m3	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	zaměstnanec	inhalace	Akutní / krátkodobá expozice - lokální účinky		0,14 mg/m3	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	zaměstnanec	inhalace	Dlouhodobá expozice - systémové účinky		0,035 mg/m3	
2,4-Diisokyanato-1-methylbenzen 584-84-9	zaměstnanec	inhalace	Dlouhodobá expozice - lokální účinky		0,035 mg/m3	

8.2 Omezování expozice:

Ochrana dýchacích cest:

Vhodná ochranná maska při nedostatečném větrání.

Spojené filtry: ABEKP

Toto doporučení by mělo být přizpůsobeno aktuálním podmínkám v daném místě.

Ochrana rukou:

Doporučují se chemicky odolné rukavice z Nitrilu (tloušťka materiálu > 0,1 mm, doba perforace < 30s). Rukavice by měly být měněny po každém krátkodobém kontaktu nebo při jejich kontaminaci. K dispozici ve specializovaných obchodech s laboratorním vybavením a v lékárnách.

V případě dlouhodobého kontaktu se doporučují ochranné rukavice z chloroprenové pryže (dle EN 374).

tloušťka materiálu > 0,6 mm

Doba průniku: >10 minut

V případě delšího a opakovaného kontaktu je třeba dbát, aby byly výše uvedené doby průniku v praxi podstatně kratší než hodnoty stanovené předpisem EN 374. Ochranné rukavice musí být vždy testovány, zda jsou vhodné k použití na daném pracovišti (například mechanická a tepelná odolnost, snášenlivost s produkty, antistatické vlastnosti atd.). Při prvních známkách opotřebení ochranné rukavice ihned vyměnit. Údaje výrobce rukavic a příslušná pravidla profesního sdružení musí být vždy dodržena. Doporučujeme zpracovat plán péče o ruce ve spolupráci s výrobcem rukavic a profesním sdružením pracovníků v souladu s místními podmínkami a požadavky provozu.

Ochrana očí:

Těsně přiléhající ochranné brýle.

Ochrana těla:

vhodný ochranný oděv

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	kapalina kapalina bezbarvý
Zápach	podle rozpouštědla
pH	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Počáteční bod varu	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Bod vzplanutí	5 °C (41 °F); DIN 51755 Closed cup flash point
Teplota rozkladu	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Tlak páry	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Hustota	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Synná hustota	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Viskozita	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Viskozita (kinematická)	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Výbušné vlastnosti	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Kvalitativní rozpustnost	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Teplota tuhnutí	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Bod tání	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Hořlavost	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Teplota samovznícení	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Mezní hodnoty výbušnosti	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Rychlost odpařování	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Hustota páry	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
Oxidační vlastnosti	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné

9.2 Další informace

Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nárůst tlaku v uzavřené nádobě
Reakce s vodou, alkoholy, aminy
Reakce s vodou, vznik CO₂

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Viz kapitola reaktivita

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné, je-li užít k zamyšlenému účelu.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné při určeném použití.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za vyšších teplot je možné uvolňování izokyanátu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Všeobecné informace o toxikologii:

Přípravek byl vyhodnocen podle konvenční metody Směrnice pro nebezpečné přípravky 1999/45/EC, článek 6(1)(a).
Relevantní zdravotnické/ekologické informace pro látky uvedené v bodě 3 jsou k dispozici následně.
Manipulaci s tímto produktem by se měly vyhýbat osoby, které reagují alergicky na isokyanáty.

Akutní inhalační toxicita:

Toxicita výrobku spočívá v jeho narkotickém působení po inhalaci par.
V případě prodloužené nebo opakované expozice není vyloučen zdraví škodlivý účinek.

Podráždění kůže:

Může způsobit vysušení a popraskání pokožky.

Oční dráždivost:

Primární podráždění očí: dráždí

Senzibilizace:

Vdechování může vyvolat zvýšenou citlivost.
Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Akutní toxicita:

Chemický název číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Způsob aplikace	Expoziční doba	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	LD50	6.100 mg/kg	oral	1 h	potkan	
	LC50	200 mg/l	inhalation		potkan	
	LD50	> 18.000 mg/kg	dermal		králík	

žravost/dráždivost pro kůži:

Chemický název číslo CAS	Výsledek	Expoziční doba	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	není dráždivý	24 h	králík	

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Chemický název číslo CAS	Výsledek	Expoziční doba	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	lehce dráždivý		králík	OECD směrnice 405 (Akutní Dráždivost/ Žravost očí)

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:

Chemický název číslo CAS	Výsledek	Zkouška typu	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	nesenzibilizující	Maxim. test (morče)	morče	OECD směrnice 406 (Citlivost kůže)

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Chemický název číslo CAS	Výsledek	Typ studie / Způsob podání	Metabolická aktivace/ Doba expozice	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	negativní	test reverzní bakteriální mutace (např. Amesův test)	s a bez		

Toxicita opakované dávky

Chemický název číslo CAS	Výsledek	Způsob aplikace	Doba expozice / Frekvence použití	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	NOAEL=0,002 mg/l	Vdechnutí	90 d continuous	potkan	
Ethyl-acetát 141-78-6	NOAEL=900 mg/kg	orálně: výživa žaludeční sondou	90 d daily	potkan	

ODDÍL 12: Ekologické informace

Všeobecné informace o ekologii:

Přípravek byl vyhodnocen podle konvenční metody Směrnice pro nebezpečné přípravky 1999/45/EC, článek 6(1)(a).
Relevantní zdravotnické/ekologické informace pro látky uvedené v bodě 3 jsou k dispozici následně.
Zamezte úniku přípravku do povrchových vod, půdy a přírodních zdrojů vody.

12.1 Toxicita

Chemický název číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Studie akutní toxicity	Expoziční doba	Druh	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	LC50	270 mg/l	Ryby	48 h	Leuciscus idus melanotus	
Ethyl-acetát 141-78-6	EC50	164 mg/l	Dafnie	48 h	Daphnia cucullata	OECD směrnice 202 (Dafnia sp. Test akutního odstavení)
Ethyl-acetát 141-78-6	EC50	> 2.000 mg/l	Řasy	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD směrnice 201 (Řasy, Inhibiční test růstu)
2,4-Diisokyanato-1- methylbenzen 584-84-9	LC50	164,5 mg/l	Ryby	96 h	Pimephales promelas	OECD směrnice 203 (Ryby, Test akutní toxicity)
2,4-Diisokyanato-1- methylbenzen 584-84-9	EC50	12,5 mg/l	Dafnie	48 h	Daphnia magna	OECD směrnice 202 (Dafnia sp. Test akutního odstavení)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Chemický název číslo CAS	Výsledek	Způsob aplikace	Odbouratelnost	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	lehce odbouratelné biologicky	aerobní	100 %	OECD směrnice 301 D (Snadná odbouratelnost „Test uzavřené láhve“)

12.3 Bioakumulační potenciál / 12.4 Mobilita v půdě

Chemický název číslo CAS	LogKow	Bioakumulační faktor (BAF)	Expoziční doba	Druh	Teplota	Metoda
Ethyl-acetát 141-78-6	0,6					OECD směrnice 107 (Rozdělovací koeficient (n- oktanol/voda): metoda třepací lahve)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidace produktu:

S odpadem a zbytky produktu nakládejte v souladu s místně platnými předpisy.

Likvidace znečištěného obalu:

Obaly dávejte na opětovnou recyklaci pouze v případě, že jsou úplně prázdné.

Evropské číslo odpadu

08 04 09 Odpadní lepidla a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Silniční přeprava ADR:

Třída:	3
Obalová skupina:	II
Kód klasifikace:	F1
Č. k ozn. nebezp.	33
UN číslo:	1866
Štítek:	3
Technický název:	ROZTOK PRYSKYŘICE
Tunel-kód:	(D/E)
Dodatečné informace:	Zvláštní předpis 640D

Železniční přeprava RID:

Třída:	3
Obalová skupina:	II
Kód klasifikace:	F1
Č. k ozn. nebezp.	33
UN číslo:	1866
Štítek:	3
Technický název:	ROZTOK PRYSKYŘICE
Tunel-kód:	
Dodatečné informace:	Zvláštní předpis 640D

Vnitrozemská vodní přeprava ADN:

Třída:	3
Obalová skupina:	II
Kód klasifikace:	F1
Č. k ozn. nebezp.	
UN číslo:	1866
Štítek:	3
Technický název:	ROZTOK PRYSKYŘICE
Dodatečné informace:	Zvláštní předpis 640D

Přeprava po moři IMDG:

Třída:	3
Obalová skupina:	II
UN číslo:	1866
Štítek:	3
EmS:	F-E ,S-E
Látka znečišťující moře	-
Vlastní dopravní označení:	RESIN SOLUTION

Letecká přeprava IATA:

Třída:	3
Obalová skupina:	II
Packaging-Instruction (osobní přeprava):	353
Packaging-Instruction (cargo)	364
UN číslo:	1866
Štítek:	3
Vlastní dopravní označení:	Resin solution

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi	
Obsah VOC	0 %
(CH)	

ODDÍL 16: Další informace

Označení produktu určuje bod 2. Úplné znění všech zkratk, které byly použity v tomto bezpečnostním listě, je následující:

- R11 Vysoce hořlavý.
- R26 Vysoce toxický při vdechování.
- R36 Dráždí oči.
- R36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
- R40 Podezření na karcinogenní účinky.
- R42/43 Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.
- R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
- R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- H351 Podezření na vyvolání rakoviny.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Další informace:

Údaje vycházejí z aktuálního stavu našich znalostí a vztahují se k výrobku v dodaném stavu. Mají popisovat naše výrobky z hlediska požadavků na bezpečnost a nikoliv zaručovat určité vlastnosti.

Výrobek je určen pro průmyslové použití.