

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Jen pro živnostenské spotřebitele

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	Convotherm Elektrogeräte GmbH	
Název ulice:	Talstr. 35	
Místo:	D-82436 Eglfing	
Telefon:	+49 8847 67 0	Fax: +49 8847 414
Kontaktní osoba:	Kundendienst - after sales	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: +49 89 19240 Giftnotruf Rechts der Isar 24h Mo-So

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/ES**

Označení nebezpečnosti: Xi - Dráždivý
R-věty:
Dráždí oči a kůže.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Kategorie nebezpečí:
Látka nebo směs korozivní pro kovy: Met. Corr. 1
Vážné poškození očí /podráždění očí: Eye Dam. 1
Údaje o nebezpečnosti:
Může být korozivní pro kovy.
Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

Kyselina orthofosforečná 75 %
Lauramine oxide

Signální slovo:	Nebezpečí
Piktogramy:	GHS05

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H290	Může být korozivní pro kovy.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P234	Uchovávejte pouze v původním obalu.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 2 z 10

P390

Uniklý produkt absorbujte, aby se zabránilo materiálním škodám.

P406

Skladujte v obalu odolném proti korozi obalu s odolnou vnitřní vrstvou.

2.3 Další nebezpečnost

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na rozsypaném/vylitém produktu.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

Číslo ES	Název	Obsah
Číslo CAS	Klasifikace podle 67/548/EHS	
Indexové č.	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Číslo REACH		
231-633-2	Kyselina orthofosforečná 75 %	< 15 %
7664-38-2	C - Žíravý R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	
931-986-9	PPG-4 Laureth-5	< 5 %
68439-51-0		
	Aquatic Chronic 3; H412	
216-700-6	Lauramine oxide	1 - < 5 %
1643-20-5	Xi - Dráždivý R38-41	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 2, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H401 H411	
01-2119490061-47		

Doslovné znění R-, H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004

5 % - 15 % neiontové povrchově aktivní látky, < 5 % aniontové povrchově aktivní látky.

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

Při nebezpečí ztráty vědomí uložit a transportovat ve stabilizované poloze. Kontaminovaný oděv svlékněte.

Při vdechnutí

Při vdechnutí mlhy ihned vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo návod. Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Při kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte: Voda a mýdlo. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Při kontaktu s očima okamžitě otevřenou oční štěrbinu vyplachovat 10-15 minut tekoucí vodou. Potom vyhledat očního lékaře. Chraňte nezraněné oko.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Postižené osobě dejte vypít dostatečné množství vody v malých doušcích (efekt zředění). NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pozor při zvracení: nebezpečí vdechnutí!

Způsobuje vážné poškození očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 3 z 10

Elementární pomoc, dekontaminace, symptomatické léčení.

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

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti. Produkt není samohořlavý.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid fosforitý, Oxidy dusíku (NOx), Plyny/páry, jedovaté.

5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu. Nosit chemický ochranný oděv V případě požáru: Použijte jen kyselinovzdorné vybavení.

Další pokyny

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte vodní paprsek. Kontaminovanou vodu sbírejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

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

Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Použijte osobní ochrannou výstroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Při úniku plynu nebo při průniku do pozemních vod, půdy nebo do kanalizace podejte správu příslušným úřadům. Znečištěnou odpadní vodu zadržte a zlikvidujte .

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vhodný materiál k zředění nebo neutralizaci: Voda. Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač). Materiál zpracovat podle daných předpisů. Zajistěte dostatečné větrání.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz část 7

Osobní ochranné prostředky: viz část 8

Likvidace: viz část 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Vyhnete se těmto podmínkám: Vznik aerosolu. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Produkt není samohořlavý.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Vhodný materiál pro nádrž/zařízení: Polyetylen; Nevhodný materiál pro nádrž/zařízení: Kov, Lehký kov.

Pokyny ke společnému skladování

Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě, odděleně od louhy.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Další informace o skladovacích podmínkách

Neuchovávejte při teplotě pod: 5 °C. Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 4 z 10

Dbejte návodu k použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
7664-38-2	Kyselina fosforečná	-	1		PEL	
		-	2		NPK-P	

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka				
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota	
7664-38-2	Kyselina orthofosforečná 75 %				
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalativní	lokálně	2,92 mg/m ³	
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalativní	lokálně	0,73 mg/m ³	

Jiné údaje o limitních hodnotách

Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Hygienická opatření

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky. Po ukončení práce umýt ruce a obličej. Nejezte a nepijte při používání. Zabraňte kontaktu s pletí, očima nebo oděvem.

Ochrana očí a obličeje

Těsně přiléhavé ochranné brýle.

Ochrana rukou

Ověřené ochranné rukavice k nošení: Vhodný materiál: Butylkaučuk (0,5mm); doba průniku (maximální doba nošení): >480 Min.
Jednorázové rukavice.

Ochrana kůže

Ochranná zástěra. kyselinovzdorný.

Ochrana dýchacích orgánů

Při správném použití a v normálních podmínkách není dýchací přístroj nutný.
Ochrana dýchacích cest je nutná při: tvoření aerosolu nebo mlhy. Vhodný respirátor: částečný filtrační přístroj (EN 143). P 2

Omezování expozice životního prostředí

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

Skupenství:	kapalný
Barva:	zelený
Zápach:	charakteristický

Metoda

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 5 z 10

pH (při 20 °C): 0 - 1

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání: neurčitý

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100 °C

Bod vzplanutí: > 150 °C

Výbušné vlastnosti

nepoužitelný

Meze výbušnosti - dolní: nepoužitelný

Meze výbušnosti - horní: nepoužitelný

Zápalná teplota: neurčitý

Tlak par: 23 hPa

(při 20 °C)

Tlak par: 123 hPa

(při 50 °C)

Hustota (při 20 °C): 1,055 g/cm³

Sypná hmotnost: nepoužitelný

Rozpustnost ve vodě: mísitelný.

(při 20 °C)

Dynamická viskozita: neurčitý

Relativní hustota par: neurčitý

Relativní rychlost odpařování: neurčitý

9.2 Další informace

Obsah pevné látky: neurčitý

Korozní skupina z ocelových nebo hliníkových vrchních ploch při zkušební teplotě od 55 °C >= 6,25mm za rok

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Exotermní reakce s: zásady (louhy).

10.2 Chemická stabilita

Výrobek je při skladování za normálních okolních teplot stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Exotermní reakce s: zásady (louhy).

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před horkem, přímým slunečním paprskem. Rozklad nastává od teploty: > 75 °C

10.5 Neslučitelné materiály

reaguje s: zásady (louhy), Hliník. Rozpouští pomalu hliník a zinek pod vodíkovým vývojem.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhlíčitý, Oxid fosforitý, Plyny/páry, dráždivé, Oxid uhelnatý.

Další údaje

Korozivní pro kovy. Rozpouští pomalu hliník a zinek pod vodíkovým vývojem.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 6 z 10

Toxikokinetika, látková výměna a distribuce

Žádné údaje k dispozici

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název				
	Cesty expozice	Metoda	Dávka	Druh	Pramen
7664-38-2	Kyselina orthofosforečná 75 %				
	orální	LD50	2600 mg/kg	Krysa	
	kožní	LD50	2740 mg/kg	Králík	
68439-51-0	PPG-4 Laureth-5				
	orální	LD50	> 2000 mg/kg	Ratte	
1643-20-5	Lauramine oxide				
	orální	LD50	> 2000 mg/kg	Krysa	OECD 401
	kožní	LD50	> 2000 mg/kg	Krysa	OECD 402

Dráždění a leptání

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Účinky po opakované nebo déletrvající expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Produkt je Kyselina. Před vypuštěním splašků do čističky je obvykle nutná neutralizace. Škodlivý pro vodní organismy. Po neutralizaci je důležité sledovat redukci škodlivého účinku.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 7 z 10

Číslo CAS	Název	Metoda	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen
7664-38-2	Kyselina orthofosforečná 75 %					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	138 mg/l	96 h	Gambusia affinis	
68439-51-0	PPG-4 Laureth-5					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	> 1 - 10 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	> 1 - 10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus.	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 h	Daphnia magna (velká vodní blecha)	
	Akutní toxicita bakterií	(> 10000 mg/l)			Pseudomonas putida	
1643-20-5	Lauramine oxide					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	1,26 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	OECD 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	0,19 mg/l	72 h		
	Akutní toxicita crustacea	EC50	2,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (velká vodní blecha)	OECD 202
	Toxicita crustacea	NOEC	0,70 mg/l	21 d	Daphnia magna (velká vodní blecha)	OECD 211

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt je Kyselina. Před zavedením odpadní vody do čistícího zařízení se zpravidla vyžaduje neutralizace. Metody k stanovení odbouratelnosti nelze aplikovat na anorganické látky. Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

Číslo CAS	Název	Metoda	Hodnota	d	Pramen
		Hodnocení			
68439-51-0	PPG-4 Laureth-5				
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C		> 60 %	28	
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).				

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný odkaz na bioakumulační potenciál.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
1643-20-5	Lauramine oxide	< 2,7

12.4 Mobilita v půdě

Při průniku zemským povrchem je výrobek pohyblivý a může znečistit spodní vody.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace podle úředních předpisů.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 8 z 10

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

060104 ODPAD Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání (VZDP) kyselin; Kyselina fosforečná a kyselina fosforitá
Nebezpečný odpad.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

060104 ODPAD Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání (VZDP) kyselin; Kyselina fosforečná a kyselina fosforitá
Nebezpečný odpad.

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150110 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
Nebezpečný odpad.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Voda. Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a pak může být po odpovídajícím vyčištění znovu použito.

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 Číslo OSN:**

UN 1805

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:

Kyselina fosforečná, roztok

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

8

14.4 Obalová skupina:

III

Štítky:

8



Klasifikační kód:

C1

Omezené množství (LQ):

5 L

Převážná kategorie:

3

Identifikační číslo nebezpečnosti:

80

Kód omezení vjezdu do tunelu:

E

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

E1

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1 Číslo OSN:**

UN 1805

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:

Kyselina fosforečná, roztok

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

8

14.4 Obalová skupina:

III

Štítky:

8



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 9 z 10

Klasifikační kód: C1

Omezené množství (LQ): 5 L

Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)

E1

Přeprava po moři (IMDG)**14.1 Číslo OSN:** UN 1805**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:** PHOSPHORIC ACID SOLUTION**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 8**14.4 Obalová skupina:** III

Štítky: 8



Marine pollutant: -

Zvláštní opatření: 223

Omezené množství (LQ): 5 L

EmS: F-A, S-B

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

E1

Letecká přeprava (ICAO)**14.1 Číslo OSN:** UN 1805**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:** PHOSPHORIC ACID SOLUTION**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 8**14.4 Obalová skupina:** III

Štítky: 8



Zvláštní opatření: A3 A803

Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 1 L

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 852

IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L

IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 856

IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

E1

: Y841

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Může být korozivní pro kovy.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

CONVOCare K, koncentrát k rozředění vodou v poměru 1 : 29

Datum vydání: 12.03.2015

Kód produktu: 3007028

Strana 10 z 10

nedůležitý

Další údaje

Korozní skupina z ocelových nebo hliníkových vrchních ploch při zkušební teplotě od 55 °C >= 6,25mm za rok

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU****Další pokyny**

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Třída ohrožení vody (D): 2 - látka ohrožující vody

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky pro složky sloučeniny nebude prováděno.

ODDÍL 16: Další informace**Doslovné znění R-vět (Číslo a plný text)**

- | | |
|----|----------------------------------|
| 34 | Způsobuje poleptání. |
| 38 | Dráždí kůži. |
| 41 | Nebezpečí vážného poškození očí. |

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

- | | |
|------|--|
| H290 | Může být korozivní pro kovy. |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H401 | Toxický pro vodní organismy. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Jiné údaje

S produktem by měly zacházet jenom osoby starší nad 18 let.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)