

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**



UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija
tel.: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155
unichem@unichem.si, www.unichem.si

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI NEBO PODNIKU

1.1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Obchodní název:

BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům

1.2. POUŽITÍ LÁTKY ČI PŘÍPRAVKU

Použití :

Insekticid proti lezoucímu hmyzu (biocidní přípravek, typ PT18).

Nedoporučené použití:

Používat pouze pro účely uvedené v tomto bezpečnostním listě nebo na etiketě výrobku. Jakékoli jiné použití je zakázané.

1.3. ÚDAJE O DODAVATELI

Dovozce/Dodavatel

UNICHEM D.O.O.

Adresa: Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija

Telefon: +386 1 755 81 50

Fax: +386 1 755 81 55

www.unichem.si

1.4. NOUZOVÉ TELEFONNÍ ČÍSLO

Toxikologické informační středisko. Na Bojišti 1, Praha:

+420 224 91 92 93 / +420 224 91 54 02 (nepřetržitě)

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

Telefonní číslo Dodavatele:

+386 1 755 81 50

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE RIZIK

2.1 Kategorizace látky nebo směsi

kategorizace v souladu s nařízením 1272/2008/EC

Aquatic Acute 1; H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Aquatic Chronic 1; H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

kategorizace v souladu se směrnicí 67/548/EEC resp. 99/45/EC

N; R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006


Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o., Štiria Gorica 2, 1200 Vrhnika, Slovenija
tel.: +386 1 7548 150, fax: +386 1 7548 155
uniche.mil@uniche.mil.si, www.uniche.mil.si

2.2 Elementy etikety

2.2.1. Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008



Signální slovo: **varování**

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208 Obsahuje permethrin (ISO). Může vyvolat alergickou reakci.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem.

2.2.2. Obsahuje:

-

2.2.3. Zvláštní upozornění

Zvláštní nebezpečí nejsou známá či očekávaná

2.3. Ostatní nebezpečí

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky

O směsích viz 3.2.

3.2. Směsi

Chemický název	CAS EC Index	%	kategorizace v souladu s nařízením 1272/2008/EC (CLP)	kategorizace v souladu s nařízením 67/548/EEC	Reg. číslo:
permethrin (ISO)	52645-53-1 258-067-9 613-058-00-2	0,5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 [M=1.000] Aquatic Chronic 1; H410 [M=1.000]	Xn; R20/22 Xi; R43 N; R50/53	-

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. První pomoc

Všeobecné pokyny:

Při nehodě nebo slabosti ihned vyhledat lékařskou pomoc. Dle možnosti ukázat i etiketu.

Při kontaktu s pokožkou:

Ihned odstranit kontaminovaný oděv a obuv. Části těla, které přišly do styku s přípravkem ihned omývat velkým množstvím vody a mýdlem. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o., Štuka Gorica 2, 1 350 Vrhnika, Slovenija
tel: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155
unichem@unichem.si, www.unichem.si

Při kontaktu s očima:

Po zasažení okamžitě vyplachovat oči velkým množstvím vody při otevřených očních víčkách (min. 15 minut) Vyjmout kontaktní čočky, jsou-li nasazeny. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při (nadměrném) nadýchání:

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch - opusťte kontaminované prostředí. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

V případě požití:

Nevyvolávat zvracení bez předchozí konzultace s lékařem. Vypláchnout ústa vodou! Ihned vyhledat lékařskou pomoc! Lékaři předložit bezpečnostní list či etiketu.

4.2. Příznaky

V kontaktu s pokožkou:

Prach může způsobit lokální podráždění v záhybech pokožky nebo na místech v kontaktu s příliš těsným oblečením.

V kontaktu s očima:

Může způsobit krátkodobé podráždění.

Inhalace :

Vdechnutí prášku může dráždit dýchací cesty.

Požití:

-

4.3. Pokyny ohledně okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická

ODDÍL 5. POKYNY PŘI POŽÁRU

5.1. Hasicí prostředky

Vhodné hasící prostředky

Oxid uhličitý - CO₂, hasící prach, rozptýlený vodní proud, pěna odolná vůči alkoholu.

Nevhodné hasící prostředky

Direktní vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečí

Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru můžou vzniknout jedovaté plyny. Zabránit vdechování plynů/dýmu.

5.3. Pokyny pro hasiče

Další informace

Nevdechovat dým/plyny, vznikající při požáru či zahřívání. Kontaminovanou odpadní vodu od hašení musíme sebrat a odstranit v souladu s předpisy; nesmíme ji vypustit do kanalizace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**
Datum výroby: **14.10.2008**
Datum změny : **17.11.2014**
Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o. Slnje Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija
tel: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155
unichehmikunichem.si www.unichehm.si

Ochranné pomůcky

Používejte kompletní ochranné oděvy a izolační dýchací zařízení.

ODDÍL 6. POKYNY V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Osobní ochranné pokyny

6.1.1. Pro pracovníky, kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Osobní ochranné pomůcky

Nosit osobní ochranný oděv (kapitola 8).

Postupy pro případ nehody

-

6.1.2. Pro zasahující personál

-

6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí

Mechanicky zabránit vylití do vody/odtoků/kanalizace či do propustné půdy. V případě úniku větších množství výrobku do vody či propustné půdy, informovat Toxikologické informační středisko Ministerstva zdravotnictví (tel. 224 919 293).

6.3. Pokyny pro odstraňování v případě náhodného úniku

6.3.1. K omezení

-

6.3.2. Pro čištění

Mechanicky posbírejte a umístěte do vhodného kontejneru, sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Zasažené místo dočistěte vodou a vhodným detergentem.

6.3.3. Další informace

-

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také oddíly 8 a 13

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. manipulace

7.1.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro zamezení požáru

Zajistit dostatečné větrání.

Opatření pro zamezení vzniku aerosolů a prachu

-

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí

-

7.1.2. Návod pro základní hygienu na pracovním místě

Řídit se návodem na etiketě a předpisy o bezpečnosti a zdraví při práci. Zajistit dostatečné větrání. Zabránit kontaktu s pokožkou a očima. Dodržovat osobní hygienu (mytí rukou před přestavkou a po skončené práci). Během práce nejíst, nepít a nekouřit.

7.2. Skladování - technické pokyny a podmínky skladování

7.2.1. Skladování

Skladovat v originálně těsně uzavřené nádobě v chladném a dobře větraném prostoru. Skladovat v suchém prostoru. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zvířat. Uchovávat mimo jídlo, pití a krmivo.

7.2.2. Obalový materiál

Originální obal.

7.2.3. Požadavky na skladovací prostory a balení

-

7.2.4. Návod pro vybavení skladu

-

7.2.5. Ostatní údaje o skladovacích podmínkách

-

7.3. Specifické použití

Doporučení

Insekticid. Používejte pouze podle pokynů.

Zvláštní řešení pro průmysl

-

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Závazné mezní hodnoty pro profesní vystavení

údaje nejsou k dispozici

8.1.2. Informace o postupech sledování

BS EN 14042:2003 Identifikátor názvu: Ovzduší na pracovišti. Pokyny pro aplikaci a použití postupů posouzení expozice chemickým a biologickým látkám.

8.1.3. DNEL hodnoty

údaje nejsou k dispozici

8.1.4. PNEC hodnoty

údaje nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**
Datum výroby: **14.10.2008**
Datum změny : **17.11.2014**
Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o., Svinjska Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija
tel: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 195
unicheਮilunika hem.si www.unicheਮ.si

8.2. Omezení expozice

8.2.1. Odpovídající technický dozor

Preventivní ochranné pokyny

S výrobkem zacházejte bezpečně a v souladu s dobrou průmyslovou hygienou. Dodržujte obvyklá bezpečnostní opatření pro práci s chemickými látkami a směsmi. Dodržovat osobní hygienu (mytí rukou před přestávkou a po skončení práci). Během práce nejíst, nepít a nekouřit. Zabránit styku s očima a pokožkou.

Technická opatření pro zamezení expozice

Zajistěte dobré větrání a lokální odsávání na místech se zvýšenou koncentrací.

8.2.2. Osobní ochranné pomůcky

ochrana očí

Ochranné brýle s boční ochranou. (EN 166)

ochrana rukou

Ochranné rukavice odolné vůči rozpouštědlům. Ochranné rukavice (EN 374).

ochrana pokožky

Bavlněný ochranný oděv a obuv, pokrývající celou nohu.

ochrana dýchacích orgánů

Není nutno používat při běžném použití a vhodném větrání. Při nedostatečném větrání použít ochranu na dýchací cesty.

Termická nebezpečí

-

8.2.3. Dozor nad expozicí okolí

Technická opatření pro zamezení expozice

Zabraňte úniku do vodních toků, kanalizace nebo podzemních vod.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÉ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Obecné údaje

- Skupenství:	pevně prach
- Barva:	bílá
- Zápach:	specifický

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL** insekticidní prášek proti mravencům

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM s.r.o. - Síňka Gorka 2, 1350 Křehák, Stvořetice
tel.: +491 1 2550 150, fax: +386 1 2550 155
unichef@unichef.com.sl, www.unichef.si

Údaje důležité pro zdraví lidí, bezpečí i životní prostředí

- pH hodnota	údaje nejsou k dispozici
- Bod tání	údaje nejsou k dispozici
- Bod varu	údaje nejsou k dispozici
- Bod vzplanutí	údaje nejsou k dispozici
- Rychlost odpařování	údaje nejsou k dispozici
- Teplota vznícení	údaje nejsou k dispozici
- Hranice exploze	údaje nejsou k dispozici
- Tlak par	údaje nejsou k dispozici
- Relativní hustota par/výparů	údaje nejsou k dispozici
- Hustota	Hustota: 0,899 g/cm ³
- Rozpustnost (s údaji o rozpouštědlech)	údaje nejsou k dispozici
- Rozdělovací koeficient	údaje nejsou k dispozici
- Samovznícení	údaje nejsou k dispozici
- Teplota rozpadu	údaje nejsou k dispozici
- Viskozita	údaje nejsou k dispozici
- Výbušnost	údaje nejsou k dispozici
- Oxidační vlastnosti	údaje nejsou k dispozici

9.2. Jiné údaje

- | | |
|--------------------|-----------------------------|
| - Poznámky: | Sypná hmotnost: 0,585 g/ml. |
|--------------------|-----------------------------|

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Stabilní za doporučených přepravních nebo skladovacích podmínek.

10.2. Stabilita

Stabilní při normálním použití a při dodržování návodů k práci/zacházení/skladování (viz bod 7).

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při běžném použití a skladování dle návodu je výrobek stabilní.

10.4. Vyhněte se těmto podmínkám:

Nevystavovat vysokým teplotám. Vyvarujte se kontakt s otevřeným ohněm.

10.5. Neslučitelné látky

Oxidační činidla.

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL** insekticidní prášek proti mravencům
Datum výroby: **14.10.2008**
Datum změny : **17.11.2014**
Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o., Srebrna Gorica 2, 1260 Vidnača, Slovenija
tel.: +386 1 7553 150, fax: +386 1 7518 155
unicheh@unicheh.si, www.unicheh.si

10.6. Nebezpečné produkty rozpadu

Při běžném použití se nepředpokládá vznik nebezpečných produktů rozkladu. Při hoření/explozi se uvolňují plyny, které představují nebezpečí pro zdraví.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ ÚDAJE

11.1. Informace o toxikologických účincích

11.1.1. Akutní toxicita

Pro složky

Chemický název	Druh expozice	Typ	druh	Doba	hodnota	způsob	Poznámky
permethrin (ISO) (52645-53-1)	orálně	LD ₅₀	potkan		> 2000 mg/kg bw		
permethrin (ISO) (52645-53-1)	dermálně	LD ₅₀	potkan		> 2000 mg/kg bw		
permethrin (ISO) (52645-53-1)	inhalačně	LC ₅₀	potkan		> 0,45 mg/l		

11.1.2. Žíravost/ dráždivost pro kůži, vážné poškození očí/podráždění očí, nebezpečí při vdechnutí
údaje nejsou k dispozici

11.1.3. Přecitlivělost

údaje nejsou k dispozici

11.1.4. Karcinogenita, Mutagenita, Toxicita pro reprodukci

Karcinogenita

údaje nejsou k dispozici

Mutagenita

údaje nejsou k dispozici

Reprodukční toxicita

údaje nejsou k dispozici

Resumé hodnocení vlastností CMR

údaje nejsou k dispozici

11.1.5. Toxicita specifického cílového orgánu

údaje nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL** insekticidní prášek proti mravencům

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny: **17.11.2014**

Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o., Štepa Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija
tel: +386 1 7558 150, fax: +386 1 2458 155
unichemljubljana.si, www.unicheem.si

ODDÍL 12. EKOTOXIKOLOGICKÉ ÚDAJE

12.1. Toxicita

12.1.1. Akutní toxicita

Pro složky

Substance (CAS)	Typ	Hodnota	Doba expozice	Druh	Organismus	Způsob	Poznámky
permethrin (ISO) (52645-53-1)	LC ₅₀	0,145 mg/l	96 h	ryby	<i>Cyprinus carpio</i>		
	LC ₅₀	8,9 µg/l	96 h	ryby	<i>Poecilia reticulata</i>		
	EC ₅₀	0,02 mg/l	24 h	dafnie	<i>Daphnia magna</i>		
	EC ₅₀	> 0,022 mg/l	72 h	vodní řasy	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		
	EC ₅₀	> 1000 mg/l	3 h	bakterie	Aktivní bahno		
	LC ₅₀	> 1200 mg/kg				<i>Lampito mauritii</i>	

12.1.2. Chronická toxicita

údaje nejsou k dispozici

12.2. Perzistence a rozložitelnost

12.2.1. Abiotické odbourávání

údaje nejsou k dispozici

12.2.2. Biodegradace

údaje nejsou k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

12.3.1. Rozdělovací koeficient

údaje nejsou k dispozici

12.3.2. Biokoncentrační faktor

údaje nejsou k dispozici

12.4. Pohyblivost

12.4.1. Známa nebo očekávaná distribuce do složek životního prostředí

údaje nejsou k dispozici

12.4.2. Povrchové napětí

údaje nejsou k dispozici

12.4.3. Adsorpce / desorpce

údaje nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**
Datum výroby: **14.10.2008**
Datum změny : **17.11.2014**
Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM s.r.o. Slnja Gorica 2, 1360 Vrhnja, Slovenija
tel.: +386 1 7538 150, fax: +386 1 7538 155
unikchem@unikchem.si, www.unichem.si

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Hodnocení není k dispozici.

12.6. Jiné škodlivé účinky

údaje nejsou k dispozici

12.7. Doplnující údaje

Pro výrobek

Vysoce toxické pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Zabraňit úniku do podzemních vod, vodních toků či kanalizace.

Momentálně pro výrobek neexistují žádné ekologicko toxikologické hodnoty. Prohlášení vychází z vlastností jednotlivých složek.

ODDÍL 13. POKYNY PRO LIKVIDACI

13.1. Metody nakládání s odpadem

13.1.1. Odstraňování výrobků/obalu

Odstraňování zbytků produktu

Zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro sbírání/odstraňování/zpracovávání nebezpečného odpadu. Zabránit vylití nebo unikání do odpadů/kanalizace. S odpadem jednat v souladu s lokálními či státními předpisy.

Obaly

Neočištěný obal patří mezi nebezpečné odpady - nakládat jako s odpadním přípravkem. Odstraňovat v souladu se zákonem o obalech. Obaly odstranit v souladu s místními či národními předpisy. Vyprázdněný obal není vhodné pro opakované použití.

13.1.2. Způsoby zpracování odpadů

-

13.1.3. Možnost vylití do kanalizace

-

13.1.4. Poznámky

-

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. UN číslo

3077

14.2. Název a popis

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (permethrin (ISO))

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Permethrin (ISO))

14.3. Třída

9



BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**



14.4. Skupina obalu

III

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

Doplňkové označení NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

IMDG: MARINE POLLUTANT

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Omezené množství

5 kg

Kód omezení pro tunely

E

IMDG EmS

F-A, S-F

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

VV1

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1. Předpisy

Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady z dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, schvalování a omezování chemických látek (REACH) a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky a změně Směrnice 1999/45/EU a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93 a nařízení Komise (ES) č. 1488/94 a Směrnice Rady 76/769/EHS a nařízení Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

Nařízení (ES) č. 1272/2008 Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení nařízení 67/548/EHS a 1999/45/ES a změně nařízení(ES) č. 1907/2006

Vyhláška o zveřejnění příloh k Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

15.1.1. VOC hodnota podle směrnice 2004/42/ES

není použitelný

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti není k dispozici.

ODDÍL 16. JINÉ ÚDAJE

Změny bezpečnostního listu

-

Zdroje bezpečnostního listu

-

BEZPEČNOSTNÍ LIST v souladu s Nařízením 1907/2006

Obchodní název: **BIOTOLL insekticidní prášek proti mravencům**

Datum výroby: **14.10.2008**

Datum změny : **17.11.2014**

Vydání: **1**

... pokračování z předchozí strany



UNICHEM d.o.o. Šmida Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenija
tel: +386 1 7558 150, fax: +386 1 7558 155
uniche@uniche.com.si, www.uniche.com.si

Význam rizikových (R) vět

R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití

R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Význam H vět z 3. bodu bezpečnostního listu

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Uvedené informace vycházejí z dnešního stavu znalostí a zkušeností a vztahují se na výrobek ve stavu, v jakém byl dodán. Účelem informací je popsat náš výrobek v souladu s bezpečnostními požadavky. Na uvedené informace nelze pohlížet jako na záruky vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovení týkající se dopravy a použití výrobku musí odběratel dodržovat na vlastní zodpovědnost. Vlastnosti výrobku jsou popsány v technických informacích.