

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1



Strana 1/9

etolit GT 400

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

etolit GT 400

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Prací a čisticí prostředky

Příslušná určená použití:

Fáze životního cyklu [LCS]

PW: Široké použití profesionálními pracovníky

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):

etol Eberhard Tripp GmbH

Labor

Allerheiligenstr. 12

77728 Oppenau

Germany

Telefon: +49(0)7804/41-0

Telefax: +49(0)7804/41-168

E-mail: info@etol.de

Webová stránka: www.etol.de

Distributor

MGVIVA a.s.

Sídlo: Křenova 438/3, 162 00 Praha 6

Místo podnikání: Malešická 2251/51, 130 00 Praha 3

Česká republika

Email: mgviva@mgviva.cz

Odborně způsobilá osoba: etol@mgviva.cz

* 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko (Czech), 24h: +420 224 919 293, +420 224 91 54 02

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Akutní toxicita (orální) (Acute Tox. 4)	H302: Zdraví škodlivý při požití.	Metoda výpočtu.

2.2. Prvky označení

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

Bezpečnostní pictogramy:



GHS07

Vykřičník

Signální slovo: Varování

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování:

1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane

Upozornění na ohrožení zdraví	
H302	Zdraví škodlivý při požití.

Doplňující charakteristika rizik: žádná

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce	
P301 + P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1

Strana 2/9



etolit GT 400

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 9038-95-3	1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane Acute Tox. 4 (H302) ⚠ Varování	5 - 20 hm. %
Č. CAS: 68439-51-0	Fettalkohol-C12/14-4,5 EO-5 PO Aquatic Chronic 3 (H412)	5 - 20 hm. %
Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1 REACH č.: 01-2119457026-42	monohydrát kyseliny citronové Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Varování	< 5 hm. %
Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6 REACH č.: 01-2119489411-37	sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Varování	< 5 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv. V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístit do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při kontaktu s kůží:

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

Po požití:

Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění).

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používat osobní ochranné prostředky. Bez umělého dýchání při poskytování první pomoci.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné údaje k dispozici

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Voda

Hasicí prášek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkt samotný nehoří.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1



Strana 3/9

etolit GT 400

Nebezpečné spaliny:

Oxid uhelnatý

Oxid uhličitý (CO₂)

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Odvedte osoby do bezpečí.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Pro čištění:

Voda

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13

6.5. Doplnující informace

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

Opatření protipožární ochrany:

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 12 - nehořlavé kapaliny, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1



Strana 4/9

etolit GT 400

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Žádné údaje k dispozici

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Název látky	DNEL hodnota	① DNEL typ ② Expoziční cesta
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	26,9 mg/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	136,25 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové účinky
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	0,096 mg/cm ²	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, místní účinky

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1	0,44 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1	0,044 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1	1 000 mg/L	① PNEC Čistička
monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1	3,46 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1	34,6 mg/kg	① PNEC sediment, mořská voda
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	0,23 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	0,023 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	0,862 mg/kg	① PNEC sediment, sladká voda
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	0,037 mg/kg	① PNEC podlaha
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6	0,0862 mg/kg	① PNEC podlaha, mořská voda

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1



Strana 5/9

etolit GT 400

8.2.2. Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí/obličeje:

Brýle s boční ochranou EN 166

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

* 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Kapalný

Barva: bezbarvý

Zápach: charakteristický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	2,4	20 °C	
Bod tání	nejsou stanoveny		
Bod mrazu	nejsou stanoveny		
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 90 °C		
Teplota rozkladu	nejsou stanoveny		
Bod vzplanutí	nelze použít		
Rychlost odpařování	nejsou stanoveny		
Teplota samovznícení	nejsou stanoveny		
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	nejsou stanoveny		
Tlak páry	nejsou stanoveny		
Hustota par	nejsou stanoveny		
Hustota	= 1,03 g/cm ³	20 °C	
Relativní hustota	nejsou stanoveny		
Objemová hmotnost	nejsou stanoveny		
Rozpustnost ve vodě	plně mísitelný	20 °C	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	nejsou stanoveny		
Viskozita, dynamická	nejsou stanoveny		
Viskozita, kinematická	nejsou stanoveny	40 °C	

vlastnosti částic:

nelze použít

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt samotný nehoří.

10.2. Chemická stabilita

Směs je za doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1



Strana 6/9

etolit GT 400

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.5. Neslučitelné materiály

Zásady (louhy)

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad může vést k uvolnění dráždivých plynů a par. V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane Č. CAS: 9038-95-3
LD₅₀ orální: >200 - <2 000 mg/kg
Fettalkohol-C12/14-4,5 EO-5 PO Č. CAS: 68439-51-0
LD₅₀ orální: >2 000 mg/kg (Potkan)
monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1
LD₅₀ orální: =5 400 mg/kg (Myš)
LD₅₀ dermálně: >2 000 mg/kg (Potkan)
sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6
LD₅₀ orální: >7 000 mg/kg (Potkan)
LD₅₀ dermálně: >2 000 mg/kg (Králík)
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): =6,41 mg/L (Potkan)

Akutní orální toxicita:

Zdraví škodlivý při požití.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1

Strana 7/9



etolit GT 400

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane Č. CAS: 9038-95-3

LC₅₀: >100 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio (Dáňio pruhovaný))

EC₅₀: >100 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká))

EC₅₀: >100 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Scenedesmus subspicatus)

Fettalkohol-C12/14-4,5 EO-5 PO Č. CAS: 68439-51-0

EC₅₀: >1 - 10 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká))

EC₅₀: >1 - 10 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus)

LC₅₀: >1 - 10 mg/L 4 d (ryby, Leuciscus idus (jelec jesen))

monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1

LC₅₀: =440 mg/L 2 d (ryby, Leuciscus idus (jelec jesen))

sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6

LC₅₀: >1 000 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový))

EC₅₀: >1 000 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna (hrotnatka velká))

ErC₅₀: >230 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

1-[2-[2-(3-methoxypropoxy)propoxy]ethoxy]butane Č. CAS: 9038-95-3

Biologické odbourání: Ano, rychle

Fettalkohol-C12/14-4,5 EO-5 PO Č. CAS: 68439-51-0

Biologické odbourání: Ano, rychle

monohydrát kyseliny citronové Č. CAS: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1

Biologické odbourání: Ano, rychle

sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6

Biologické odbourání: Ano, rychle

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné údaje k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Fettalkohol-C12/14-4,5 EO-5 PO Č. CAS: 68439-51-0

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.

sodium p-cumenesulphonate Č. CAS: 15763-76-5 Č. ES: 239-854-6

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1

Strana 8/9



etolit GT 400

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Katalogové číslo odpadu produkt

20 01 29 *	Detergenty obsahující nebezpečné látky
------------	--

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Katalogové číslo odpadu obal

15 01 10 *	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
------------	---

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Správné odstranění odpadu / balení:

Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.4. Obalová skupina			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Jiné předpisy EU:

Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek

[Směrnice Seveso III]: Tento produkt není zařazen do kategorie nebezpečnosti.

Obsah prchavých organických sloučenin (VOC) v hmotnostních procentech: 0%

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

15-30% neiontové povrchově aktivní látky

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 24. 3. 2023

Datum tisku: 24. 3. 2023

Verze: 11.1



Strana 9/9

etolit GT 400

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

1.4.	Telefonní číslo pro naléhavé situace
9.1.	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

16.2. Zkratky a akronymy

Žádné údaje k dispozici

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Akutní toxicita (orální) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H302: Zdraví škodlivý při požití.	Metoda výpočtu.

16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plné znění textu)

Standardní věty o nebezpečnosti	
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplňující informace

Žádné údaje k dispozici

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí.