

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 1/9

etolit Clear

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

* 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

etolit Clear

* 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]

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označení

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

Na produkt se nevztahuje povinné označování podle směrnic ES nebo podle platných národních zákonů.

Standardní věty o nebezpečnosti: žádná

Doplňující charakteristika rizik: žádná

Pokyny pro bezpečné zacházení: žádná

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: 5949-29-1 Č. ES: 201-069-1 REACH č.: 01-2119457026-42	monohydrát kyseliny citronové Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Varování	1 - 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	1 - 5 hm. %

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 2/9

etolit Clear

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7 Indexové č.: 603-117-00-0 REACH č.: 01-2119457558-25	Propan-2-ol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nebezpečí	1 - ≤ 2 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 umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

Po požití:

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

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

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

Oxid uhličitý (CO₂)

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkt samotný nehoří.

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. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

Ochranné pomůcky:

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 3/9

etolit Clear

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

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou.

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

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

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

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

* 8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Toleranční meze na pracovišti

Typ limitní hodnoty (země původu)	Název látky	① limitní hodnota dlouhodobé expozice na pracovišti ② Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti ③ Momentální hodnota ④ Monitorovací popř. sledovací metoda ⑤ Poznámka
CZ od 20. 5. 2021	Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	① 200 ppm (500 mg/m ³) ② 400 ppm (1 000 mg/m ³) ⑤ I

8.1.2. Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 4/9

etolit Clear

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
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	0,5 g/m ³	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - inhalací, systémové účinky
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	888 mg/ kg tělesné hmotnosti na den	① DNEL zaměstnanec ② Dlouhodobá - dermální, systémové 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
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Sladká voda
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vodní zdroje, Mořská voda

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 5/9

etolit Clear

Název látky	PNEC Hodnota	① PNEC typ
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	2 251 mg/L	① PNEC Čistička
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC podlaha
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	160 mg/kg	① PNEC Sekaární otrava

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

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: modrý

Zápach: Alkohol

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	při °C	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	2,1	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	68 °C		② Žádné spontánní hoření.
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 g/cm ³	20 °C	
Relativní hustota	nejsou stanoveny		
Objemová hmotnost	nejsou stanoveny		
Rozpuštnost ve vodě	plně mísitelný	20 °C	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	nejsou stanoveny		
Viskozita, dynamická	nejsou stanoveny		
Viskozita, kinematická	nejsou stanoveny	40 °C	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1

Strana 6/9



etolit Clear

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt samotný nehoří. irelevantní

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.

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.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

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)
Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7
LD₅₀ orální: =5 840 mg/kg (Potkan) OECD 401
LD₅₀ dermálně: =13 800 mg/kg (Králík) OECD 402
LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): >25 mg/L 6 h (Potkan) OECD 403
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:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 7/9

etolit Clear

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

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

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

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

Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7

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

LC₅₀: =9 640 mg/L 4 d (ryby, *Pimephales promelas* (jeleček velkohlavý)) OECD 203

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

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

Biologické odbourání: Ano, rychle

Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7

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

Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7

Log K_{ow}: -0,16

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Propan-2-ol Č. CAS: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7

Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařizení 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 Nařizení 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: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 8/9

etolit Clear

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

07 06 99	Odpady jinak blíže neurčené
----------	-----------------------------

Katalogové číslo odpadu obal

15 01 02	Plastové obaly
----------	----------------

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: 1%

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

<5% neiontové povrchově aktivní látky

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum zpracování: 7. 6. 2021

Datum tisku: 21. 3. 2023

Verze: 9.1



Strana 9/9

etolit Clear

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

1.1.	Identifikátor výrobku
1.2.	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
8.1.	Kontrolní parametry
15.1.	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

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]

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

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

Standardní věty o nebezpečnosti	
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí.