

## BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 1 (celkem 7)

Datum revize: -

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

##### Koncentrát pro ultrazvukové čističky

#### 1.2 Příslušná určená užití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Určené použití: Jemně zásaditý koncentrát pro ultrazvukové čističky

Nedoporučená použití: Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1 a 7.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Identifikace společnosti nebo podniku se sídlem v ČR:

Obchodní firma: Woldoshop s.r.o.

Rožkova 120, 530 02 Pardubice, Česká republika

Telefonní číslo: Tel.: +420 +607 971 562

E-mail: roland@woldoshop.de www.woldoshop.cz

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@qualitysl.cz

##### Identifikace společnosti nebo podniku se sídlem v EU:

Obchodní firma:

Woldoshop GmbH

Oehleckerrin 9a-11

22419 Hamburg

Tel: +49 40/646 67 723, info@woldo-clean.de

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Lékařská záchraná služba: 155

Hasiči: 150

Policie ČR: 158

**Toxikologické informační středisko (TIS):** Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 24 hodin denně 224 919 293;

224 915 402; 224 914 575

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikace podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná.

#### 2.2 Prvky označení

**Piktogram:** Odpadá

**Signální slovo:** Odpadá

**Pokyny pro bezpečné zacházení – všeobecné:**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky SVHC (látky vzbuzující velké obavy) zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky (ECHA) v souladu s článkem 57 Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH): [ttp://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table](http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table)

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB:

· PBT (perzistentní, bioakumulativní, toxické látky):

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako PBT podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

· vPvB (vysoce perzistentní, vysoce bioakumulativní látky):

Směs neobsahuje látky klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu jako vPvB podle Přílohy XIII Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

### ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.2 Směsi

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné chemické látky:

## BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 2 (celkem 7)

Datum revize: -

Chemický název:	Obsah v (%):	Registrační číslo: Indexové číslo: Číslo ES: Číslo CAS:	Klasifikace:
			Nařízení ES č. 1272/2008:
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1 <5	- 603-096-00-8 203-961-6 112-34-5	Eye Irrit. 2; H319 Expoziční limit

Symbol nebezpečnosti: Odpadá

Limitní hodnoty expozice viz oddíl 8. Plné znění H vět viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo máte-li pochybnosti, vyhledejte lékařské ošetření a poskytněte lékaři informace z tohoto bezpečnostního listu.

**Při nadýchání:** Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Znečištění oděv okamžitě odstraňte. Umyjte pokožku čistou vodou. Při podráždění pokožky vyhledejte lékaře.

**Při zasažení očí:** Vypláchněte oči při otevřených víčkách velkým množstvím vody. Při zarudnutí, bolesti nebo poškození očí vyhledejte lékaře. Pokud je to možné, vyjměte kontaktní čočky.

**Při požití:** Vypláchněte ústa vodou a podejte velké množství vody.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Pokud se objeví příznaky, nebo máte pochybnosti, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

Hasiva volte podle okolností.

Vhodná hasiva: Vodní proud

Nevhodná hasiva: Výslovně nejsou určena.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Páry mohou při smísení se vzduchem vytvářet výbušné směsi.

Zbytky požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být likvidovány v souladu s místními předpisy.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Nevdechujte výbušné a hořlavé plyny. Použijte dýchací přístroj s přívodem kyslíku.

Nenechte uniknout do kanalizace, půdy nebo vody.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Dbejte běžných bezpečnostních pokynů pro práci s chemikáliemi. Zamezte kontaktu s očima. Při rozlití produktu hrozí nebezpečí uklouznutí. Viz oddíly 7 a 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku i malého množství výrobku do kanalizace, spodních a povrchových vod a do půdy. Při náhodném úniku do kanalizace informujte podle místních předpisů příslušné orgány.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Kapalným přípravkem setřete, nebo nechte absorbovat inertním nasávkovým materiálem (např. univerzální pojiva, písek, křemelina, piliny). Nasáklý sorbent uložte k následnému odstranění ve shodě s platnými místními předpisy. Viz oddíl 13. Zajistěte dostatečné větrání.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Zacházení a skladování: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Odstraňování: viz oddíl 13

### ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Žádná zvláštní opatření nejsou potřebná.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 3 (celkem 7)

Datum revize: -

### 7.1.1 Konkrétní doporučení

Žádná zvláštní opatření nejsou potřebná.

### 7.1.2 Pokyny pro obecnou hygienu při práci

Pokyny pro ochranu osob viz oddíl 8.

Dbejte běžných bezpečnostních pokynů pro práci s chemikáliemi a pokynů na etiketě. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Nejezte, nepijte ani nekuřte při práci.

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

Skladujte v těsně uzavřených nádobách ve vzpřímené poloze.

Třída skladování: TRGS 510

Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte v originálních obalech.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Jemně zásaditý koncentrát pro ultrazvukové čističky

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

Přípustné expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

#### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

CAS: 112-34-5

Specifikace : PEL

Specifikace

: NPK-P

Hodnota : 70 mg/m<sup>3</sup>

Hodnota

: 100 mg/m<sup>3</sup>

Faktor přepočtu na ppm: 0,148

Poznámka I: Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle Vyhlášky č.432/2003 Sb.: Nestanoveny.

### 8.2 Omezování expozice

Neuvádí se

\* DNEL (Derived No Effect Level) - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

\* PNEC\* (Predicted No Effect Concentration) - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

\* ŽP – životní prostředí

\* bw –tělesná hmotnost

#### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Neuvádí se

#### 8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Všeobecné pokyny a hygienická opatření:

Dbejte obvyklých pokynů pro práci s chemikáliemi. Před přestávkou a po skončení pracovní doby si umyjte ruce. Neskladujte s potravinami, krmivými a nápoji. Před přestávkou a koncem pracovní doby si umyjte ruce, popř. se osprchujte. Při vstupu do prostor určených ke konzumaci jídla, svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky.

Ochrana očí: Zamezte kontaktu s očima. Zvláštní opatření nejsou potřebná.

Ochrana rukou: Při opakovanému a dlouhodobému kontaktu používejte ochranné rukavice EN ISO 374.

Zvláštní opatření nejsou potřebná.

Ochrana kůže: Noste běžný pracovní oděv a obuv.

Ochrana dýchacích orgánů: Zvláštní opatření nejsou potřebná.

Ochrana před tepelným nebezpečím: Neuvádí se.

#### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Je třeba zamezit úniku do životního prostředí.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÁ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalina

Barva: Bezbarvá

Zápach: Bez zápachu

Prahová hodnota zápachu: Není určena

Bod tání / bod tuhnutí: Není určeno.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: 100 °C

Hořlavost: Nehořlavý

## BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 4 (celkem 7)

Datum revize: -

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: Není určeno.  
Bod vzplanutí: Není určeno.  
Teplota samovznícení: Nehrozí.  
Teplota rozkladu: Není určeno.  
pH: 10  
Kinematická viskozita: Není určeno.  
Rozpustnost: Snadno rozpustný  
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota): Není určeno.

Tlak páry: Není určeno.  
Hustota a/nebo relativní hustota: 1,03 g/cm<sup>3</sup> (při 20 °C)  
Relativní hustota páry: Není určeno.  
Charakteristiky částic: Není určeno.

### 9.2 Další informace

Vzhled: kapalina  
Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:  
Teplota vzplanutí: Nechořlavý.  
Rozpustnost: Lehce rozpustný ve vodě.  
Obsah pevných částí: 56 % hm.

#### 9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

#### 9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Při správném používání a skladování nehrozí.

### 10.2 Chemická stabilita

Směs je za podmínek zacházení v oddíle 7 stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečí nejsou známy.

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Další informace o účincích na zdraví viz oddíl 2.

Koncentrát pro ultrazvukové čističky						
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní orální toxicita						1)
Akutní dermální toxicita						1)
Akutní inhalační toxicita						1)
Kožní dráždivost						1)
Oční dráždivost						1)
Dráždivost dýchacích cest						1)
Senzibilizace						1)
Chronická toxicita						1)
Karcinogenita						1)
Mutagenita						1)
Reprodukční toxicita						1)
STOT-SE (jednou)						1)
STOT-RE (opakovaně)						1)
Při vdechnutí						1)
Příznaky						1)
Další informace						1)

Poznámky:

1) údaje nejsou k dispozici

STOT-SE Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

**BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky**

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 5 (celkem 7)

Datum revize: -

STOT-RE Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice  
NOAEL - Dávka, při které ještě nebyl pozorován škodlivý účinek  
DNEL (Derived No Effect Level) - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
PNEC (Predicted No Effect Concentration) - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
ŽP – životní prostředí  
bw –tělesná hmotnost

2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS 112-34-5						
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Akutní orální toxicita	LD50	5660	mg/kg	králík	)	
Akutní dermální toxicita	LD50	4120	mg/kg	potkan		

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**

Koncentrát pro ultrazvukové čističky							
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Biodegradace							1)
Bioakumulace							1)
Toxicita pro ryby							1)
Toxicita pro dafnie							1)
Toxicita pro řasy							1)
Mobilita v půdě							1)
Výsledek PBT v vPvB charakteristik							Neobsahuje
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému							Ne
Jiné škodlivé účinky							1)

Poznámka:

1) údaje nejsou k dispozici

2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS 112-34-5							
Toxicita / účinky	Měřená veličina	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Zkušební metoda	Poznámka
Toxicita pro řasy	ErC50		> 100	mg/l	Scenedesmus sp.		
Toxicita pro dafnie	EC50	48 h	> 100	mg/l	Daphnia magna		
Bioakumulace	LowPow		0,56				

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Zamezte úniku i malého množství výrobku do kanalizace, spodních a povrchových vod a do půdy. Při náhodném úniku do kanalizace informujte podle místních předpisů příslušné orgány. Používejte v souladu s návodem k použití.

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

Přípravek je nutné odstraňovat podle místních předpisů prostřednictvím oprávněných firem jako nebezpečný odpad.

**Vhodné způsoby odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů:** Pokud se přípravek a obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Katalogu odpadů č. 8/2021 Sb. Obal po vyprázdnění odložte na místo k tomu určené. Nevyčištěné obaly je nutné likvidovat jako obsah. Vyčištěný obalový materiál předejte k recyklaci. Doporučení: znečištěné obaly neprodávajte, nerozstříhujte ani nesvařujte.

**Katalog odpadů:****Výrobek:**

20	<b>KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚRADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU</b>
20 01	<b>Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině)</b>
20 01 29*	Detergenty obsahující nebezpečné látky

Kategorie: N

## BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 6 (celkem 7)

Datum revize: -

### Znečištěný obal:

20	KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLUVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚRADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU
20 01	Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině)
20 01 39	Plasty

Kategorie: N

**Právní předpisy o odpadech:** Přípravek je nutné odstraňovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a prováděcími předpisy.

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

Pokyny pro balení: -

Bezpečnostní značky: -

**14.4. Obalová skupina:** Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

**14.5 Nebezpečí pro životní prostředí:** Ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:**

Zaměstnanci musí být proškolení. Všechny osoby podílející se na dopravě musí dodržovat bezpečnostní opatření. Je nutné přijmout opatření proti poškození nákladu.

**14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:** Neuvádí se

**14.8 Další údaje: Pozemní přeprava ADR/RID:** Nejedná se o nebezpečné zboží pro přepravu.

Omezené množství: -

Vyňaté množství: -

Přepravní kategorie: -

Kód omezení pro tunely: -

Segregační skupina: Žádná data k dispozici

## ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Směrnice 2010/75/ES o průmyslových emisích (VOC): 0 g/l

Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC): 3 %

Třída nebezpečnosti pro vodní zdroje: 1 (lehce nebezpečný pro vodu)

Zákon 350/2011 Sb. v pl.zn., o chemických látkách a přípravcích

Zákon 185/2001 Sb. v pl.zn., o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon 258/2000 Sb. v pl.zn., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon 266/1994 Sb. v pl.zn., o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zákon 111/1994 Sb. v pl.zn., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon 114/1995 Sb. v pl.zn., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č.

17/ 2011 Sb. ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády 361/2007 Sb. v pl. zn., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

Vyhlášky 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení vlády 80/2014 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů

## BEZPEČNOSTNÍ LIST Koncentrát pro ultrazvukové čističky

(podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění  
Nařízení komise č. 2020/878/EU a Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP))

Datum vydání: 24. 8. 2021

Strana 7 (celkem 7)

Datum revize: -

---

Dbejte ustanovení vyhlášky č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Ne

---

### ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

**Směs byla klasifikovaná podle Nařízení 1272/2008:**

**Pomocí výsledků testu:**

Není klasifikovaný jako nebezpečný

Plné znění H vět, na něž je v oddíle 3 uveden odkaz:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Eye Irrit. Podráždění očí

**Pokyny pro školení:** Školení pracovníků nakládajících s přípravkem není vyžadováno zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v pl. zn.

**Doporučená omezení použití:** Jemně zásaditý koncentrát pro ultrazvukové čističky

**Další informace a zdroje údajů:**

Hlavní bibliografické zdroje: Neuvádí se

Informace uvedené v bezpečnostním listě se zakládají na znalostech k datu jeho vydání. Týkají se pouze uvedeného výrobku a neslouží k ujištění o jeho určitých vlastnostech. Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným použitím výrobku. Uživatel je zodpovědný za dodržení všech platných a souvisejících právních předpisů. Ručení je vyloučeno.

Tento bezpečnostní list byl vypracován podle bezpečnostního listu zpracovaného výrobcem usazeným v EU (viz oddíl 1) ze dne 29. 11. 2020