

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení:** SONAX MultiStar**Číslo výrobku:**

06275000, 06275050, 06276000, 06277050, 06278000, 06279000, 06279410

**UFI:** T2A0-D0HT-F004-7ART**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Oblast použití**

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

**Kategorie produktů** PC35 prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)**Použití látky / přípravku** Péče o vozidlo**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Identifikace výrobce/dovozce:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**Obor poskytující informace:**

Motorsport, s.r.o.

Poděbradská 541/29

CS-190 00 Praha 9

Tel.: 2 84 818 902

E-Mail: sonax@motorsport.cz

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402,

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**2.2 Prvky označení****Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

**Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS07

**Signální slovo** Varování**Standardní věty o nebezpečnosti**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné brýle.

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.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s regionálními/národními předpisy.

**2.3 Další nebezpečnost****Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:** Nedá se použít.**vPvB:** Nedá se použít.

CZ

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

(pokračování strany 1)

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

**Popis:** Tenzidy ve vodném roztoku s fosfáty

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |         |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 68891-38-3<br>NLP: 500-234-8<br>Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx    | alkylethersulfát C12-14 s EO, sodná sůl<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412<br>Specifické koncentrační limity: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$ | 3 - <5% |
| CAS: 15763-76-5<br>EINECS: 239-854-6<br>Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx | sodium-p-cumene sulphonate<br>Alternativní čísla CAS: 28348-53-0, 32073-22-6<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                      | 1 - <3% |
| CAS: 577-11-7<br>EINECS: 209-406-4<br>Reg.nr.: 01-2119491296-29-xxxx   | Dioktylsulfojantaran sodný<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                                                     | 1 - <3% |
| <b>Nariadení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Oznacování obsahu</b>   |                                                                                                                                                                                                                         |         |
| fosforečnany, aniontové povrchově aktivní látky                        |                                                                                                                                                                                                                         | <5%     |
| parfémy, linalool, limonene                                            |                                                                                                                                                                                                                         |         |

**Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

**Všeobecné pokyny:** Odstranit znečištěné oblečení

**Při nadýchání:** Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření

**Při styku s kůží:**

Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

Postižené místa pokožky omyjte vodou a jemným mycím prostředkem.

**Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

**Při požití:**

Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

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

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

Léčbu stanoví lékař dle posouzení stavu pacienta.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

**Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Musí být přijata běžná opatření pro hašení požáru.

Pobyt v nebezpečné oblasti pouze s ochranným respiračním zařízením nezávislým na cirkulujícím vzduchu.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Nesmí proniknout do podloží/půdy.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vázicemi kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

(pokračování na straně 3)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.  
**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
**Pokyny pro skladování:**

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Zabezpečit před proniknutím do půdy.

**Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.

**Další údaje k podmínkám skladování:**

Chránit před mrazem.

Doporučená skladovací teplota: 20 °C

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Kontrolní parametry:

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

#### DNEL

##### CAS: 68891-38-3 alkylethersulfát C12-14 s EO, sodná sůl

|             |      |                                          |
|-------------|------|------------------------------------------|
| Orálně      | DNEL | 15 mg/kg (VL)                            |
| Pokožkou    | DNEL | 1650 mg/kg (VL)                          |
|             |      | 2750 mg/kg (worker long-term)            |
| Inhalováním | DNEL | 52 mg/m <sup>3</sup> (VL)                |
|             | DNEL | 175 mg/m <sup>3</sup> (worker long-term) |

##### CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate

|             |      |                                                                 |
|-------------|------|-----------------------------------------------------------------|
| Orálně      | DNEL | 3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)       |
| Pokožkou    | DNEL | 3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)       |
|             |      | 7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)         |
| Inhalováním | DNEL | 13,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects) |
|             |      | 53,6 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)   |

##### CAS: 577-11-7 Dioktylsulfojantaran sodný

|             |      |                               |
|-------------|------|-------------------------------|
| Orálně      | DNEL | 18,8 mg/kg (Gambusia affinis) |
| Pokožkou    | DNEL | 31,3 . 18,8 mg/kg             |
| Inhalováním | DNEL | 44,1 : 13 mg/m <sup>3</sup>   |

#### PNEC

##### CAS: 68891-38-3 alkylethersulfát C12-14 s EO, sodná sůl

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| PNEC | 10000 mg/l (sewage plant)             |
|      | 0,071 mg/l (sporadic release)         |
|      | 0,24 mg/l (water (fresh water))       |
|      | 0,024 mg/l (water (sea water))        |
| PNEC | 7,5 mg/kg (gro)                       |
|      | 0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) |
|      | 0,09168 mg/kg (sediment (sea water))  |

##### CAS: 577-11-7 Dioktylsulfojantaran sodný

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| PNEC | 0,0066 mg/l (water (fresh water))   |
|      | 0,00066 mg/l (water (sea water))    |
| PNEC | 0,0653 mg/kg (sediment (sea water)) |
|      | 0,138 mg/kg (soil)                  |

**Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

(pokračování strany 3)

### 8.2 Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky:

#### Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

**Ochrana dýchacích orgánů:** *Není nutné.*

**Ochrana rukou:** *Za normálních okolností není nutné*

**Ochrana očí:**

Ochranné brýle

[EN 166]

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Všeobecné údaje

##### Vzhled:

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Skupenství:</b>              | Kapalná      |
| <b>Barva:</b>                   | Světlemodrá  |
| <b>Zápach:</b>                  | Citrus       |
| <b>Prahová hodnota zápachu:</b> | Není určeno. |

**Hodnota pH při 20 °C:** 10,5 - 11,5

#### Změna stavu

**Bod tání/bod tuhnutí:** *Není určeno.*

**Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:**  $\geq 100$  °C

**Bod vzplanutí:** *Nedá se použít.*

**Hořlavost (pevné látky, plyny):** *Nedá se použít.*

**Teplota rozkladu:** *Není určeno.*

**Teplota samovznícení:** *Produkt není samozápalný.*

**Výbušné vlastnosti:** *U produktu nehrozí nebezpečí exploze.*

#### Meze výbušnosti:

**Dolní mez:** *Není určeno.*

**Horní mez:** *Není určeno.*

**Tlak páry:** *Není určeno.*

**Hustota při 20 °C:** 1,10 - 1,11 g/cm<sup>3</sup>

**Relativní hustota** *Není určeno.*

**Hustota páry:** *Není určeno.*

**Rychlost odpařování** *Není určeno.*

#### Rozpuštěnost ve / směsitelnost s

**vodě:** *Úplně mísitelná.*

**Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** *Není určeno.*

#### Viskozita:

**Doba výtoku při 20 °C** 10 - 12 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

**9.2 Další informace** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita** *Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.*

**10.2 Chemická stabilita** *Za normálních podmínek stabilní.*

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí** *Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.*

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** *Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.*

**10.5 Neslučitelné materiály:** *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

(pokračování strany 4)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

**11.1 Informace o toxikologických účincích** K této směsi nejsou k dispozici žádné toxikologické nálezy.

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

**CAS: 68891-38-3 alkylethersulfát C12-14 s EO, sodná sůl**

|          |      |                              |
|----------|------|------------------------------|
| Orálně   | LD50 | >5000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Pokožkou | LD50 | >5000 mg/kg (rat) (OECD 402) |

**CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

|          |      |                   |
|----------|------|-------------------|
| Orálně   | LD50 | >7000 mg/kg (rat) |
| Pokožkou | LD50 | 2000 mg/kg (rat)  |

**CAS: 577-11-7 Dioktylsulfojantaran sodný**

|             |             |                    |
|-------------|-------------|--------------------|
| Orálně      | LD50        | >2100 mg/kg (rat)  |
| Pokožkou    | LD50        | >10,00 mg/kg (rat) |
| Inhalováním | LC 50 / 96h | 20 mg/l (rat)      |

**Primární dráždivé účinky:**

**Žravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí / podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita po opakovaných dávkách**

**CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

|        |              |                                                                  |
|--------|--------------|------------------------------------------------------------------|
| Orálně | NOAEL        | >936 mg/kg (rat)                                                 |
|        | NOAEL 90-92d | >440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study) |

**Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**

Pro žádnou z účinných látek není známo, že by způsobovala karcinogenní, mutagenní nebo teratogenní účinky.

**Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro reprodukci** 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.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

**12.1 Toxicita** K této směsi nejsou k dispozici žádné údaje ohledně ekotoxicity.

**Aquatická toxicita:**

**CAS: 68891-38-3 alkylethersulfát C12-14 s EO, sodná sůl**

|       |                                                      |
|-------|------------------------------------------------------|
| LC 50 | >10 - ≤100 mg/l (Leuciscus idus) (DIN EN ISO 7346-2) |
| EC0   | >100 mg/l (bacteria) (OECD 209)                      |
| EC50  | >100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)       |
|       | >10-100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)              |
| NOEC  | >1-10 mg/l (Leuciscus idus)                          |

**CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

|            |                                           |
|------------|-------------------------------------------|
| LC50 / 96h | >1000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797) |
| EC50/3h    | >1000 mg/l (bacteria) (OECD 209)          |

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

(pokračování strany 5)

EC50 / 48h >1000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)  
>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50 / 96 h >230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

NOEC 96h 31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

**CAS: 577-11-7 Dioktylsulfojantaran sodný**

LC50 / 96h 49 mg/l (Danio rerio)

EC50 / 48h 6,6 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h 82,5 mg/l (al)

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

U výrobku vyplňte vrchní plochy se substancemi o požadavcích EU, směrnicemi o konečné biologické odbouratelnosti tensidu v pracích a čistících prostředcích.

**CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

**12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Další ekologické údaje:**

**Všeobecná upozornění:**

Nesmí se dostat nezředitý nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Výrobek neobsahuje organicky vázané halogeny (neobsahuje AOX).

Výrobek neobsahuje organické komplexotvorné látky.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT:** Nedá se použít.

**vPvB:** Nedá se použít.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Není klasifikováno jako nebezpečný odpad podle přílohy III směrnice 2008/98/ES.

**Doporučení:** Odpady musí být odstraněny v souladu s místními úředními předpisy.

**Evropský katalog odpadů**

1) Kód druhu odpadu

2) Kód druhu odpadu pro obal

20 01 30 Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29

15 01 02 Plastové obaly

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

ADR, IMDG, IATA odpadá

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR, IMDG, IATA odpadá

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, ADN, IMDG, IATA  
třída odpadá

### 14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA odpadá

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Látka znečišťující moře: Ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy

MARPOL a předpisu IBC Nedá se použít.

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 29.10.2020

Číslo verze 6.06

Revize: 30.09.2019

(pokračování strany 6)

UN "Model Regulation":

odpadá

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

**Evropské předpisy:**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

**Národní předpisy:**

**Upozornění na omezení práce:**

Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.

Dodržet pracovní omezení pro budoucí a kojící matky.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

**Relevantní věty**

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

|                                      |                                                                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vážné poškození očí / podráždění očí | Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008. |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Skin Irrit. 2: Žiravost/dráždívosť pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

**Historie verze a upozornění na změny:** Náhrada verze 6.05.

\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny