

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění  
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 830/2015




Datum vydání:	19. 06. 2019	Verze č.:	1	Počet stran:	6
Datum revize:		Nahrazuje verzi č.:	-		
Název výrobku:	<b>ETERNAL ODSTRAŇOVAČ PLÍSNÍ</b>				

## 1. Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku:	<b>ETERNAL ODSTRAŇOVAČ PLÍSNÍ</b>
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:	
1.2.1	Určená použití:	
	Fáze životního cyklu:	PW (široké použití profesionálními pracovníky - základní) C (spotřebitelské použití)
	Název použití:	SU0
	Další popis použití:	biocidní přípravek, typ 2 a 10
	Popis trhů:	PC8; PC9a; PC15
	Název přispívající činnosti:	aplikace válečkem nebo štětcem neprůmyslové nástřikové techniky
	Deskriptor přispívající činnosti:	PROC10 PROC11
	Další informace:	technická funkce přípravku při tomto použití: biocidní přípravek, typ 2 a 10 množství na použití: 0 - 10 t / rok regulační status podle konkrétního použití: ne omezený počet zařízení pro toto použití: ne následná doba užívání významná pro toto použití: 24 měsíců přehled kategorií uvolňování do životního prostředí pro každou fázi životního cyklu: ERC2; ERC8c; ERC8f; ERC10a; ERC11a dodáváno jako směs Jiná, než v bodu 1.2.1
1.2.2	Nedoporučená použití:	
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:	
	Obchodní jméno:	<b>AUSTIS a. s.</b>
	Sídlo:	<b>K Austisu 680, 154 00 PRAHA 5 - Sliveneč</b>
	Telefon:	<b>+420 251 099 111</b>
	Fax:	<b>+420 251 099 112</b>
	e-mail:	<a href="mailto:austis@austis.cz">austis@austis.cz</a>
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace:	+420 251 099 247 +420 602 331 922
	<b>Toxikologické informační středisko Praha (24 hod.)</b>	<b>Tel.: +420 224 919 293</b>

## 2. Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1	Klasifikace látky/směsi dle směrnice 1272/2008/ES v platném znění:	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315
2.2	Prvky označení dle směrnice 1272/2008/ES v platném znění:	
	Výstražný symbol GHS:	<b>GHS07</b> 
	Signální slovo:	Varování
	Obsahuje biocidně účinné látky:	didecyldimethylammonium chlorid (ES: 230-525-2): ≤ 20 g / 1 kg výrobku 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (ES: 247-761-7): ≤ 0,5 g / 1 kg výrobku <b>Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.</b> Zaregistrováno na MZDR ČR pod číslem jednacím MZDR 76796/2015/SOZ.
	Standardní věty o nebezpečnosti:	H319: Způsobuje vážné podráždění očí. H315: Dráždí kůži.
	Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P280: Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.
	- všeobecné	
	- prevence	

- reakce

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.

P302+P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.  
P337+P313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P332+P313: Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

- skladování

nepřiděleno

- odstraňování

nepřiděleno

2.3 Další nebezpečnost:

Směs nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

Další rizika:

EUH208: Obsahuje ochtilinone (ISO) [ES: 247-761-7]. Může vyvolat alergickou reakci.

### 3. Oddíl 3: Složení/informace o složkách

Směs vodné emulze alkydové pryskyřice a aditiv

3.2 Směsi

Mezinárodní identifikace chemických látek

**didecyldimethylammonium chlorid**

**(C14-C18) dialkyldimethylammonium methosulfát**

**ochtilinone (ISO)**

Obsah v %:

≤ 2

≤ 0,5

< 0,05

Indexové číslo

612-131-00-6

Nepřirazeno

613-112-00-5

Číslo CAS:

7173-51-5

68002-58-4

26530-20-1

Číslo ES (EINECS):

230-525-2

268-071-2

247-761-7

Registrační číslo

01-2119945987-15-00XX

Nepřirazeno

Nepřirazeno

Klasifikace podle 1272/2008 (ES) v platném znění:

Acute Tox. 4(\*); H302  
Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318  
Skin Irrit. 2; H315  
Aquatic Chronic 1;  
H410

Acute Tox. 3 (\*); H331  
Acute Tox. 3 (\*); H311  
Acute Tox. 4 (\*); H302  
Skin Corr. 1B; H314  
Skin Sens. 1; H317  
Aquatic Acute 1; H400  
Aquatic Chronic 1; H410

Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory:

Skin Sens. 1; H317:  
C ≥ 0,05 %

Úplné znění H vět je uvedeno v oddíle 16.

### 4. Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Při poskytování první pomoci je nutné zajistit především bezpečnost zachraňujícího i zachraňovaného. V každém případě je nutné se vyvarovat chaotického jednání. Postižený by měl mít duševní i tělesný klid. Při poskytování první pomoci nesmí postižený prochladnout. Při nutnosti lékařského vyšetření vždy vezměte s sebou originální obal s etiketou, popřípadě bezpečnostní list dané látky nebo směsi.

Při nadýchání: Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch, zajistit postiženého proti prochladnutí, zajistit lékařské ošetření, zejména přetrvává-li kašel, dušnost nebo jiné příznaky.

Při styku s kůží: Odložit potřísněný oděv, omýt postižené místovelným množstvím pokud možno vlažné vody; pokud nedošlo k poranění pokožky, je možno použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon; zajistit lékařské ošetření, zejména přetrvává-li podráždění kůže.

Při zasažení očí: Vymývat oči velkým množstvím vody (10 - 15 min.), rozevřít víčka (i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjmout; zajistit lékařské ošetření.

Při požití: Nevyvolávat zvracení! Vypít nejméně 0,5 l vody s 5 - 10 rozdrcenými tabletami živočišného uhlí. Nejsou-li příznaky zdravotních obtíží kontaktovat Toxikologické informační středisko s informacemi o složení směsi z originálního obalu nebo bezpečnostního listu pro rozhodnutí o nutnosti lékařského ošetření, v případě příznaků zajistit lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Výrobek může mít nepříznivé účinky při vdechování a při požití. Může dráždit kůži, sliznice a oči.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Symptomatická léčba.

### 5. Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: tříštěný vodní proud (vodní mlha), pěna, oxid uhličitý, prášek.

Nevhodná hasiva: Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi: Při hoření může vznikat oxid uhelnatý.

5.3 Pokyny pro hasiče: vhodný dýchací přístroj a ochranný oděv.

### 6. Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Vhodné ochranné rukavice, ochranné brýle, vhodný pracovní oděv

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zamezit znečištění životního prostředí, t.j. úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod a půdy.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění: Pohltit vhodným absorbentem, předat k likvidaci oprávněné osobě.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly: Viz též odd. 7., 8..a 13.

## 7. Oddíl 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Pracovníci přicházející do styku s výrobkem musí být seznámeni s pravidly bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a musí tato pravidla dodržovat. Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti, po použití výrobku si umýt ruce, před vstupem do prostor pro stravování odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky. Zamezit znečištění životního prostředí, t.j. úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod a půdy.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladovat v originálních uzavřených obalech při teplotě +5 až +25 °C, nevystavovat ani krátkodobě teplotě pod 0 °C. Zamezit styku s oxidujícími látkami, silnými kyselinami a zásadami. Neskladovat spolu s potravinami, nápoji a krmivý. Výrobek není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201.
- 7.3 Specifické konečné použití: Viz pododdíl 1.2; nátěrové postupy a doporučení jsou uvedeny v technickém listu výrobku, případně i v další dokumentaci výrobce.

## 8. Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry:
- |   |  |
|---|--|
| Expoziční limity podle NV č. 361/2007 Sb.:              | Žádné                                      |
| <b>didecyldimethylammonium chloride (ES: 230-525-2)</b> |  |
| DNEL (pracovník, inhalačně, dlouhodobá expozice)        | 18,2 mg/m <sup>3</sup>                     |
| NOAEC (pracovník, inhalačně, dlouhodobá expozice)       | 54,6 mg/m <sup>3</sup>                     |
| DNEL (pracovník, dermálně, dlouhodobá expozice)         | 8,6 mg/kg tělesné váhy/den                 |
| NOAEL (pracovník, dermálně, dlouhodobá expozice)        | 103 mg/kg tělesné váhy/den                 |
| PNEC (sladkovodní)                                      | 2 µg/L                                     |
| PNEC (mořská voda)                                      | 0,2 µg/L                                   |
| PNEC (ČOV)  | 0,595 mg/L                                 |
| PNEC (sediment, sladkovodní)                            | 2,82 mg/kg (hmotnost vysušeného sedimentu) |
| PNEC (sediment, mořská voda)                            | 0,28 mg/kg (hmotnost vysušeného sedimentu) |
| PNEC (půda, suchozemské organismy)                      | 1,4 mg/kg (hmotnost vysušené půdy)         |
- 8.2 Omezování expozice:
- Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít a nekouřit.
- 8.2.1 Vhodné technické kontroly: Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání.
- 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků
- Omezování expozice pracovníků se řídí Nařízením vlády č. 495/2001 Sb., které zavádí Směrnici EU 89/686/EEC, proto veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s tímto nařízením.
- Ochrana očí: Vhodné ochranné brýle (EN 166), obličejový štít.
- Ochrana kůže: Běžný ochranný oděv s dlouhým rukávem, potřísněný oděv odložit, pokožku umýt mýdlem.
- Ochrana rukou: vhodné ochranné rukavice (gumové - dle normy EN 374), po práci umýt ruce vodou a mýdlem, použít reparační krém.
- Ochrana dýchacích orgánů: Při dostatečném větrání není požadováno. Při aplikaci stříkáním doporučena obličejová polomaska pro filtraci plynu (EN 405) nebo čtvrtmaska s plynovým filtrem (EN 140, EN 141).
- Další údaje (platí pro ČR): Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracoviště a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Právnické a fyzické osoby podnikající mají povinnost měřením zjišťovat a kontrolovat hodnoty koncentrací látek v ovzduší pracoviště a zařazovat pracoviště dle kategorizace prací.
- 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: Zamezit proniknutí přípravku do povrchových a podzemních vod a půdy. Viz Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění; Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění.

## 9. Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
- |                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Vzhled:                              | Bezbarvá kapalina                   |
| Zápach (vůně):                       | Charakteristický                    |
| Prahová hodnota zápachu:             | Nebyla nalezena                     |
| pH :                                 | 5 - 8                               |
| Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):  | cca 0                               |
| Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):  | cca 100                             |
| Bod vzplanutí:                       | Nebyl nalezen                       |
| Rychlost odpařování:                 | Neuvádí se                          |
| Hořlavost:                           | Nehořlavá kapalina dle ČSN 65 02 01 |
| Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): | Nebyla nalezena                     |
| dolní mez (% obj.):                  | Nebyla nalezena                     |
| Tenze par (při °C):                  | 2,3 kPa (20 °C)                     |
| Hustota par (při °C):                | Neuvádí se                          |

Hustota (při 20° C):	cca 0,9 - 1,0 g.cm <sup>-3</sup>
Rozpustnost (při °C): 23 °C	
- ve vodě:	Neomezeně mísitelný
- v tucích:	Neuvádí se
Rozdělovací koeficient n - oktanol/voda:	Neuvádí se
Teplota samovznícení:	Neuvádí se
Teplota rozkladu (°C):	Neuvádí se
Viskozita:	Neuvádí se
Výbušné vlastnosti:	Nejsou
Oxidační vlastnosti:	Nejsou
9.2 Další informace:	
Čas potřebný pro biocidní účinek:	min. 1 h po nanesení poslední vrstvy; účinek proti řasám po 3 dnech

<b>10. Oddíl 10: Stálost a reaktivita</b>	
10.1	Reaktivita: Nevykazuje reaktivitu
10.2	Chemická stabilita: Při doporučených skladovacích a manipulačních podmínkách je výrobek stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí: Pouze v případě styku s látkami reagujícími nebezpečně s vodou
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit: Teplota pod 0 °C a nad 100 °C způsobí znehodnocení výrobku. Teplota vyšší, než je doporučená teplota skladování snižuje životnost výrobku.
10.5	Neslučitelné materiály: Látky reagující s vodou
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření může vznikat oxid uhelnatý.

<b>11. Oddíl 11: Toxikologické informace</b>	
11.1	Informace o toxikologických účincích akutní toxicita:
- LD <sub>50</sub> , orálně, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	Nestanoveno
- LD <sub>50</sub> , dermálně, potkan nebo králík (mg.kg <sup>-1</sup> ):	Nestanoveno
- LC <sub>50</sub> , inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.kg <sup>-1</sup> ):	Nestanoveno
- LC <sub>50</sub> , inhalačně potkan, pro plyny a páry (mg.kg <sup>-1</sup> ):	Nestanoveno
žíravost/dráždivost pro kůži:	Nebyla klasifikována
vážné poškození/podráždění očí:	Nebyla klasifikována
senzibilizace dýchacích cest/kůže:	Nebyla klasifikována
mutagenita:	Nebyla klasifikována
karcinogenita:	Nebyla klasifikována
toxicita pro reprodukci:	Nebyla klasifikována
toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová/opakovaná expozice:	Nebyla klasifikována
nebezpečnost při vdechnutí:	Nebyla klasifikována
Zkušenosti u člověka:	Dosud nebyly zjištěny žádné škodlivé účinky
Provedení zkoušek na zvířatech:	Nebyly provedeny
Další údaje:	Nejsou

<b>12. Oddíl 12: Ekologické informace</b>	
12.1	Toxicita
	Akutní toxicita pro vodní organismy:
- LC <sub>50</sub> , 96 hod, ryby (mg/kg):	Nestanoveno
- EC <sub>50</sub> , 48 hod, dafnie (mg/kg):	Nestanoveno
- IC <sub>50</sub> , 72 hod, řasy (mg/kg):	Nestanoveno
12.2	Perzistence a rozložitelnost:
12.3	Bioakumulační potenciál:
12.4	Mobilita v půdě:
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB:
12.6	Jiné nepříznivé účinky:
12.7	Další údaje:

ÚDAJE O TOXICITĚ NEBEZPEČNÝCH SOUČÁSTÍ  
[didecyldimethylammonium chloride (ES: 230-525-2)]:

Toxicita pro řasy	Toxicita pro ryby	Toxicita pro vodní blechy
ErC <sub>50</sub> = 0,062 mg/L (tempo růstu; 72 h) NOEC = 0,013 mg/L (tempo růstu; 72 h) ErC <sub>10</sub> = 0,02 mg/L (tempo růstu; 72 h)	LC <sub>50</sub> = 0,97 mg/L (96 h)	EC <sub>50</sub> = 0,057 mg/L (48 h)

### 13. Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady:
- a) Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi a znečištěného obalu: Zbytky výrobku a obaly se zbytky výrobku spalovat ve spalovně nebezpečného odpadu, ukládat na skládkách nebezpečného odpadu.
  - b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: Směs je kapalina neomezeně mísitelná s vodou.
  - c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: Je nutné zamezit úniku směsi do kanalizace.
  - d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady: Zamezit styku s pokožkou a s očima.

### 14. Oddíl 14: Informace pro přepravu

- |      |  |                 |
|------|--|-----------------|
| 14.1 | Číslo UN   | Nestanoveno     |
|      | Vyžadován přepravní štítek:                                      |                 |
|      | ADR/RID  | Nestanoveno     |
|      | IMDG:  | Nestanoveno     |
|      | ICAO/IATA  | Nestanoveno     |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu                         |                 |
|      | Pozemní přeprava ADR/RID:  | Nestanoveno     |
|      | Námořní přeprava IMDG:   | Nestanoveno     |
|      | Letecká přeprava ICAO/IATA:                                      | Nestanoveno     |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:                          |                 |
|      | ADR/RID  | Nestanoveno     |
|      | IMDG   | Nestanoveno     |
|      | ICAO/IATA  | Nestanoveno     |
| 14.4 | Obalová skupina:   |                 |
|      | ADR/RID  | Nestanoveno     |
|      | IMDG   | Nestanoveno     |
|      | ICAO/IATA  | Nestanoveno     |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí:                              | Nestanoveno     |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:                    | Viz oddíl 8     |
|      | Zvláštní ustanovení (ADR):                                       | Nestanoveno     |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: | Neaplikovatelné |
| 14.8 | Poznámky:  | Nejsou          |
| 14.9 | Další údaje:   | Nejsou          |

### 15. Oddíl 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi  
Zákon č. 267/2015 Sb., kterým se mění zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony  
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci  
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů  
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů v platném znění  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) ve znění pozdějších předpisů  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších předpisů  
Nařízení Komise (EU) č. 830/2015  
Zákon č. 86/2009 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh.  
Upozornění: Podle § 21 zákona č. 86/2009 Sb. musí být v propagačních a reklamních materiálech biocidního přípravku uvedeny věty:  
**„Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.“**
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti směsi: nebylo provedeno

### 16. Oddíl 16: Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současných znalostí legislativy EU a ČR. Představují doporučení z hlediska zdravotního a bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití přípravku. Výchozím zdrojem údajů jsou bezpečnostní listy obsažených surovin.

#### Seznam H-vět, jež plné znění není v ostatních oddílech uvedeno

- |      |   |
|------|---|
| H302 | Zdraví škodlivý při požití.                     |
| H311 | Toxický při styku s kůží.                       |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| H315 | Dráždí kůži.                                    |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci.           |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.                  |

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro školení:

Viz Zákoník práce – zákon č. 262/2006 Sb., v platném znění.

Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele):

Přípravek by neměl být použit pro žádný jiný účel, než je určen (viz bod 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.

Použité zkratky:

LD <sub>50</sub>	Letální dávka, pro úhyn 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.
LC <sub>50</sub>	Letální koncentrace, pro úhyn 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.
EC <sub>50</sub>	Efektivní koncentrace, pro úhyn 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.
EC <sub>10</sub>	Efektivní koncentrace, pro úhyn 10 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.
IC <sub>50</sub>	Inhibiční koncentrace, pro snížení růstu nebo růstové rychlosti 50 % testované populace ve vztahu ke kontrolnímu vzorku.
LL <sub>50</sub>	Smrtné dávkování pro 50% testovaných organismů
EL <sub>50</sub>	Efektivní dávkování pro inhibici 50 % testovaných organismů
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxické látky.
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky.
PEL	Přípustný expoziční limit
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace
DNEL	Derived No Effect Level - odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům
DMEL	Derived Minimum Effect Level - odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level - nebyl pozorován žádný negativní účinek
PNEC	Predicted No Effect Concentration - odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům
NOELR	No Observed Effect Loading Rate - Rychlost dávkování bez pozorovaného účinku
NOEC	No Observed Effect Concentration - Koncentrace bez pozorovaného účinku
NOEL	No Observed Effect Level - Úroveň bez pozorovaného účinku
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration - nejnižší koncentrace s pozorovatelnými efekty
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
IMDG	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
IATA	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association).
GHS	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.

První vydání.