

# 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:	7
Datum revize:		Nahrazuje verzi č.:	-		
Název výrobku:	<b>ETERNAL STABIL</b>				

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

1.1	Identifikátor výrobku:	<b>ETERNAL STABIL</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:	nátěrová hmota		
	Popis trhů:	PC9a; PC15		
	Název přispívající činnosti:	aplikace válečkem nebo štětcem neprůmyslové nástřikové techniky		
	Deskriptor přispívající činnosti:	PROC10 PROC11		
	Další informace:	technická funkce přípravku při nátěrová hmota tomto použití: 10 - 100 t / rok množství na použití: ne regulační status podle konkrétního použití: 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 - Slivenec</b>		
	Telefon:	<b>+420 251 099 111</b>		
	Fax:	<b>+420 251 099 112</b>		
	e-mail:	<a href="mailto:mach@austis.cz">mach@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:	Směs není klasifikována jako nebezpečná		
2.2	Prvky označení dle směrnice 1272/2008/ES v platném znění:	nejsou		
2.3	Další nebezpečnost:	Směs nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.		
	Další rizika:	EUH208: Obsahuje reakční směs: CMIT/MIT (3:1) [Indexové číslo: 613-167-00-5]. Může vyvolat alergickou reakci. EUH210: Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.		

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

	Směs akrylátové disperze s pigmenty, plnivy a aditivy		
3.2	Směsi		
	Mezinárodní identifikace chemických látek	<b>2-(2-butoxyethoxy) ethanol</b>	<b>1-methylpyrrolidin-2-on</b>
	Obsah v %:	< 2,5	< 0,15
	Číslo CAS:	112-34-5	606-021-00-7
	Číslo ES (EINECS):	203-961-6	872-50-4

Indexové číslo	603-096-00-8	212-828-1
Registrační číslo	01-2119475104-44-00XX	01-2119472430-46-0XXX
Klasifikace podle 1272/2008 (ES) v platném znění:	Eye Irrit. 2; H319	Repr. 1B; H360D Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315
Specifické koncentrační limity, M-faktor:	Nepřifaženo	Nepřifaženo
Mezinárodní identifikace chemických látek	<b>směs CMIT - MIT</b>	
Obsah v %:	< 0,0014	
Číslo CAS:	55965-84-9	
Číslo ES (EINECS):	Nepřifaženo	
Indexové číslo	613-167-00-5	
Registrační číslo	Nepřifaženo	
Klasifikace podle 1272/2008 (ES) v platném znění:	Acute Tox. 3 (*); H331 Acute Tox. 3 (*); H311 Acute Tox. 3 (*); H301 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
Specifické koncentrační limity, M-faktor:	Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %	
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 rozdrčenými 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, případně respirátor.

##### 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 krmivými. 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.:

Mezinárodní identifikace chemických látek

CAS

PEL mg/m<sup>3</sup>

NPK-P mg/m<sup>3</sup>

### 2-(2-butoxyethoxy) ethanol

112-34-5

70

100

Faktor přepočtu z mg/m<sup>3</sup> na ppm:  
0,151 (při teplotě 25 °C a tlaku  
100 kPa)

### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (ES: 203-961-6)

DNEL (pracovník, inhalačně, dlouhodobá expozice)	67,5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL (pracovník, inhalačně, krátkodobá expozice)	101,2 mg/m <sup>3</sup>
DNEL (pracovník, dermálně, dlouhodobá expozice)	83 mg/kg tělesné váhy/den
NOAEL (pracovník, dermálně, dlouhodobá expozice)	2000 mg/kg tělesné váhy/den
DNEL (spotřebitel, inhalačně, dlouhodobá expozice)	40,5 mg/m <sup>3</sup>
DNEL (spotřebitel, inhalačně, krátkodobá expozice)	60,7 mg/m <sup>3</sup>
DNEL (spotřebitel, dermálně, dlouhodobá expozice)	50 mg/kg tělesné váhy/den
NOAEL (spotřebitel, dermálně, dlouhodobá expozice)	2000 mg/kg tělesné váhy/den
DNEL (spotřebitel, orálně, dlouhodobá expozice)	5 mg/kg tělesné váhy/den
NOAEL (spotřebitel, orálně, dlouhodobá expozice)	200 mg/kg tělesné váhy/den
PNEC (sladkovodní)	1,1 mg/L
PNEC (mořská voda)	0,11 mg/L
PNEC (ČOV)	200 mg/L
PNEC (sediment, sladkovodní)	4,4 mg/kg (hmotnost vysušeného sedimentu)
PNEC (sediment, mořská voda)	0,44 mg/kg (hmotnost vysušeného sedimentu)
PNEC (půda, suchozemské organismy)	0,32 mg/kg (hmotnost vysušené půdy)
PNEC (nebezpečnost pro predátory, orálně)	56 mg/kg potravy

### 1-methylpyrrolidin-2-on (ES: 212-828-1)

DNEL (pracovník, inhalačně, dlouhodobá expozice)	40 mg/m <sup>3</sup>
DNEL (pracovník, inhalačně, krátkodobá expozice)	80 mg/m <sup>3</sup>
DNEL (pracovník, dermálně, dlouhodobá expozice)	19,8 mg/kg tělesné váhy/den
NOAEL (pracovník, dermálně, dlouhodobá expozice)	237 mg/kg tělesné váhy/den
DNEL (pracovník, dermálně, krátkodobá expozice)	208 mg/kg tělesné váhy/den
NOAEL (pracovník, dermálně, krátkodobá expozice)	2500 mg/kg tělesné váhy/den
PNEC (sladkovodní)	0,25 mg/L
PNEC (mořská voda)	0,025 mg/L
PNEC (ČOV)	10 mg/L
PNEC (sediment, sladkovodní)	1,42 mg/kg (hmotnost vysušeného sedimentu)
PNEC (sediment, mořská voda)	0,142 mg/kg (hmotnost vysušeného sedimentu)
PNEC (půda, suchozemské organismy)	0,138 mg/kg (hmotnost vysušené půdy)
PNEC (nebezpečnost pro predátory, orálně)	2 mg/kg potravy

### 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 na obvyklá opatření na ochranu zdraví při práci a 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 pracovišť 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 pracovišť 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:	viskózní kapalina, dle odstínu
Zápach (vůně):	Charakteristický pro akrylátové disperze
Prahová hodnota zápachu:	Nebyla nalezena
pH :	8,5 - 10,5 (23 °C)
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 0201
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 °C):	cca 1,30 g.cm <sup>-3</sup> (20 °C)
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:	
VOC:	61,2 g/l

## 10. Oddíl 10: Stálost a reaktivita

Při doporučovaných skladovacích a manipulačních podmínkách je výrobek stabilní.

10.1 Reaktivita: Nevykazuje reaktivitu.

10.2 Chemická stabilita: Při doporučovaných 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.

## 11. Oddíl 11: Toxikologické informace

### 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
žiravost/dráždivost pro kůži:	Nebyla klasifikována
vážné poškození/podráždění očí:	Nebyla klasifikována
senzibilizace dýchacích cest/kůže:	Nebyla klasifikována
mutagenita:	Nebyla klasifikována

karcinogenita:	Nebyla klasifikována
toxická pro reprodukci:	Nebyla klasifikována
toxická 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):	Pro směs není známa
- EC <sub>50</sub> , 48 hod, dafnie (mg/kg):	Pro směs není známa
- IC <sub>50</sub> , 72 hod, řasy (mg/kg):	Pro směs není známa
12.2 Perzistence a rozložitelnost:	Pro směs není známa
12.3 Bioakumulační potenciál:	Pro směs není znám
12.4 Mobilita v půdě:	Nebyla stanovena; směs je mísitelná s vodou.
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB	Směs nespĺňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.
12.6 Jiné nepříznivé účinky:	Viz oddíl 2
12.7 Další údaje:	Výrobek nesmí proniknout do povrchových a spodních vod. V případě havárie okamžitě informovat příslušné orgány.
<b>13. Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování</b>	
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.	
<b>14. Oddíl 14: Informace pro přepravu</b>	
14.1 UN číslo	Není k dispozici
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 odd. 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
<b>15. Oddíl 15: Informace o předpisech</b>	
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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti směsi: nebylo provedeno

## 16. Oddíl 16: Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vycházejí ze současných znalostí a z 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 látek (složek).

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

H301 Toxický 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.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H331 Toxický při vdechování.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H360D Může poškodit plod v těle matky.  
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> Smrtelné 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.