

Bezpečnostní list: Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 1 (celkem10)

1. Identifikace látky/směsi, společnosti a dovozce

1.1. Identifikátor výrobku	DURACID Vespe
1.2. Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití:	Insekticidní přípravek TP18 pro profesionální i neprofesionální použití Používejte pouze podle návodu k použití
1.3. Podrobné údaje o výrobcí a dodavateli bezpečnostního listu:	VEBI Istituto Biochimico Srl Via Desman, 43 - 35010 Borgoricco (PD) - Itálie
Identifikace dovozce a distributora v ČR:	SLOM, s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Zlín - Příluky, Staromlýnská 47, PSČ 760 01
Identifikační číslo:	26 22 28 76
Telefon:	577 218 701 Fax: 57721 8701
1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace	Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 Telefon: 2 2491 9293, 2 2491 5402, 2 2491 4575 e-mail: tis@cesnet.cz

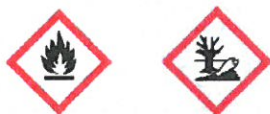
2. Identifikace nebezpečnosti:**2.1. Klasifikace látky a směsi:**

Klasifikace podle Nařízení č.: 1272/2008 (CLP)
Nebezpečný, Aerosol 1, Extrémně hořlavý aerosol.
Tlakový obal: Nebezpečí výbuchu při zahřátí

Varování, Aquatic Acute 1, vysoce toxický pro vodní organismy.
Nepříznivé fyzikálně-chemické vlastnosti a vliv na lidské zdraví a životní prostředí: Žádné jiné překážky

2.2. Prvky označení:

Piktogramy nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Údaje o nebezpečnosti:

H222+H229 Extrémně hořlavý aerosol.

Tlakový obal: Nebezpečí výbuchu při zahřátí

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, jiskrami, otevřeným plamenem, horkými povrchy. Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Tlakový obal: nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

Bezpečnostní list: Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 2 (celkem10)

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
 P410 Uchovávejte v chladu.
 P412Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 oC/122 oF.
 P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s právními předpisy














3. Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nevztahuje se

3.2 Směsi

Obsahuje:

Jméno	Koncentrace	Klasifikace dle 1272/2008 (CLP)
Butan EU index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7	> 25% -< 30%	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220  2.5 Press. Gas H280
Propan EU Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9	> 7% - < 10%	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220  2.5 Press. Gas H280
Isobutan EU Index: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2	> 7% -< 10%	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220  2.5 Press. Gas H280
Hydrocarbony EU Index 01-21194632 CAS: 58-33 EC: 919-857-5	> 5% -< 7%	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.8/3 STOT SE 3 H336
Piperonyl butoxid CAS: 51-03-6 EC: 200-076-7 REACH č.: 01-21195374 31-46-0000	> 1% -< 3%	 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
Tetramethrin EU index - CAS: 7696-12-0	>0,25% -< 0,5%	 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

Bezpečnostní list Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 3 (celkem10)

EC: 231-711-6

Cypermethrin

> 0,1% - <0,25%



3.8/3 STOT SE 3 H335

EU index: 607-421-00-4



4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

CAS: 52315-07-8



4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

EC: 257-842-9



3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

4. Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci**

V případě kontaktu s pokožkou: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

Při zasažení očí: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Za žádných okolností nevyvolat zvracení. Lékařskou pomoc vyhledejte okamžitě.

V případě vdechnutí: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržujte v teple a klidu.

4.2. Nejdůležitější symptomy a účinky, akutní a opožděné:

Vdechování: Může způsobit podráždění, kašel, bolest v krku.

Symptomy spojené s expozicí k pyrethroidům zahrnují podráždění očí a kůže, kůže se stává citlivá na dotyk, zejména na obličeji, plíživý pocit brnění a píchání v kůži, nebo znecitlivění kůže, bolest hlavy, závratě nevolnost, zvracení, průjem, slinění a únava. Při velmi vysokých úrovních expozice, může dojít k svalovým záškubům a nahromadění tekutiny v plicích.

Dušnost, puchýře a kopřivka jsou rovněž uváděny v souvislosti s expozicí k tetramethrinu. U savců, třes (T-syndrom) je charakteristickým symptomem otravy tetramethrinem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního opatření:

Léčba: Žádné

5. Opatření pro hasební zásah:**5.1. Hasební prostředky**

Vhodná hasiva: CO₂, suchý prášek

Nevhodná hasiva: Žádná

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevedchujte produkty exploze a kouřových plynů. Při hoření vzniká nebezpečný kouř.

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte vhodný dýchací přístroj.

Kontaminovanou hasicí vodu shromážděte. Tato voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

Neporušená balení výrobku přesuňte mimo ohněm zasaženou oblast, pokud to lze provést bezpečně.

6. Opatření v případě náhodného úniku**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Použijte osobní ochrannou výstroj. Odstraňte všechny zdroje zapálení.

Zaveďte všechny osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření v sekci 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do půdy a podloží. Zabraňte proniknutí do povrchových vod nebo kanalizace.

Znečištěnou odpadní vodu zadržte a zlikvidujte ji.

V případě úniku plynu nebo vniknutí do vodních toků, půdy nebo do kanalizace, informujte příslušné úřady.

Vhodný materiál pro zneškodnění: absorbující organický materiál, písek

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

Zasažené místo omyjte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné sekce tohoto bezpečnostního listu:

Viz také sekce 8 a 13.

7. Zacházení a skladování:

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechování výparů a aerosolu. Ani prázdné obaly nepoužívejte k jiným účelům.

Před použitím se ujistěte, že nejsou přítomny žádné nekompatibilní látky nebo jejich prázdné obaly.

Kontaminovaný oděv by měl být změněn před vstupem do jídelních prostorů. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci.

Viz také sekci 8 o doporučených ochranných prostředcích.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelnosti

Neskladujte v teplotě vyšší než 50 °C. Nevystavujte silnému světlu a slunečnímu záření. Neskladujte v blízkosti zdrojů tepla.

Skladujte odděleně od reaktivních nebo hořlavých materiálů

Skladujte při teplotě nižší než 20 °C, mimo dosah nechráněných plamenů a zdrojů tepla. Zabraňte vystavení přímému slunečnímu záření.

Zabraňte zasažení ohněm, jiskření a tepelnými zdroji. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Neslučitelné materiály: Žádné

Vhodné skladovací prostory: Chladné a dostatečně větrané.

7.3. Specifické konečné použití:

Žádné speciální

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

butan - CAS: 106-97-8

- OEL Type: ACGIH - STE: 1000 ppm - Poznámky: propan narušuje CNS - CAS: 74-98-6

TLV TWA - 1000 ppm - 0 mg / m³ NPK-P 8h - 1400 mg / mc 778ppm OEL krátký - 1800 mg / mc 100 ppm

a isobutan - CAS: 75-28-5

- OEL Type: ACGIH - STE: 1000 ppm - Poznámky: negativně ovlivňuje CNS

DNEL limitních hodnot expozice

uhlovodíky - Indexové číslo: 01-2119463258-33

Profesionální pracovník: 208 mg / kg - Spotřebitel: 125 mg / kg - Expozice: Lidské dermální - Frekvence:

dlouhodobé působení, systémové účinky

Profesionální pracovník: 871 mg / l - Spotřebitel: 900 mg / l - expozice: inhalace člověkem - Frekvence:

dlouhodobé působení, systémové účinky

Zákazník: 125 mg / kg - Expozice: člověk orálně - Frekvence: dlouhodobé působení, systémové účinky PNEC

Limitní hodnoty: nejsou k dispozici

8.2. Omezování expozice

Ochrana očí:

Není potřebná při běžném používání. Každopádně dodržujte doporučené pracovní postupy.

Bezpečnostní list: Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 5 (celkem 10)

Ochrana kůže:
Žádná zvláštní opatření nemusí být přijata pro běžné použití.
Ochrana rukou:
Gumové rukavice (nitrilkaučuk).
Ochrana dýchacích cest:
Použijte odpovídající ochranný dýchací přístroj.
Teplné nebezpečí: Žádná
Omezování expozice životního prostředí: Žádná
Technická opatření: Žádná

9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

Vlastnosti	Hodnota	Metoda	Poznámky
Vzhled a barva:	Aerosol	-	-
Zápach:	Štiplavý	-	-
Práh zápachu:	Není k dispozici	-	-
pH:	Není k dispozici	-	-
Bod tání / bod tuhnutí:	Není k dispozici	-	-
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Není k dispozici	-	-
Bod vzplanutí:	Není k dispozici	-	-
Rychlost odpařování:	Není k dispozici	-	-
Hořlavost:	Hořlavý	-	-
Spodní/horní limit hořlavosti nebo výbušnosti:	1,8	-	-
Tlak par:	Není k dispozici	-	-
Hustota par:	Není k dispozici	-	-
Relativní hustota:	0,784	-	-
Rozpustnost ve vodě:	Není rozpustný	-	-
Rozpustnost v oleji:	Není rozpustný	-	-
Rozdělovací koeficient (n-oktanol / voda):	Není k dispozici	-	-
Teplota samovznícení:	Není relevantní	-	-
Teplota rozkladu:	Není relevantní	-	-
Viskozita:	Není k dispozici	--	--
Výbušné vlastnosti:	Může explodovat při zahřátí	--	--
Oxidační vlastnosti:	Není oxidantem	--	--

9.2. Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	Není k dispozici	-	-
Rozpustnost v tucích:	Není k dispozici	-	-
Vodivost:	Není relevantní	-	-

10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Stabilní za normálních podmínek

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní po dobu 2 let

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné

10.4. Nevhodné podmínky

Stabilní za normálních podmínek.

10.5. Neslučitelné materiály

Vyhnout se kontaktu s hořlavými materiály. Produkt se může vznítit.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné.

11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informační směsi: nejsou k dispozici

Toxikologické informace o hlavních látkách obsažených ve směsi

uhlovodíky: EU index: 01-2119463258-33

a) akutní toxicita:

Hodnota: LC50 - Expozice: Inhalací - Druh: Krysa = 4951 mg / m³ - trvání: 4h

Hodnota: LD50 - Expozice: Orálně - Druh: Krysa > 15000 mg / kg

Hodnota: LD50 - Expozice: Dermálně - Druh: Krysa > 3160 mg / kg

Piperonyl butoxid - CAS: 51-03-6

a) akutní toxicita:

Hodnota: LD50 - Expozice: Orálně - Druh: Krysa = 4570 mg / kg – Pohlaví: samec

Hodnota: LD50 - Expozice: Orálně - Druh: Krysa = 7220 mg / kg – Pohlaví: samice

Hodnota: LD50 – Expozice: dermálně - Druh: králík = 2000 mg / kg

Hodnota: LC50 - Expozice: Inhalace páry - Druh: Krysa > 5,9 mg / l - Trvání: 4h

b) žíravost / dráždivost:

Oční korozivnost: Negativní test:

Kožní korozivnost: Negativní test:

c) senzibilizace dýchacích cest a kůže:

Test: Senzibilizace kůže: Negativní test

f) Karcinogenita:

Test mutagenity negativní

g) Toxicita pro reprodukci:

Test toxicity pro reprodukci negativní

Tetramethrin - CAS: 7696-12-0

a) akutní toxicita:

Hodnota: LD50 - Expozice: Orálně - Druh: Krysa > 2000 mg / kg

Hodnota: LD50 – Expozice: Dermálně- Druh: Krysa > 2000 mg / kg

Hodnota: LC50 - Expozice: Inhalací - Druh: Krysa > 5,63 mg / l - Trvání: 4h

b) žíravost / dráždivost:

Test: Oční korozivnost: Negativní

Test: Kožní korozivnost: Negativní

Test: Kožní dráždivost: Negativní

Test: Oční dráždivost: Negativní

d) senzibilizace dýchacích cest a kůže:

Test: Senzibilizace kůže negativní

f) karcinogenita:

Test mutagenity negativní

g) Toxicita pro reprodukci:

Test toxicity pro reprodukci negativní

Bezpečnostní list: Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 7 (celkem 10)

Cypermethrin - CAS: 52315-07-8

a) akutní toxicita:

Hodnota: LD50 - Expozice: Orálně - Druh: Krysa = 500 mg / kg

Hodnota: LD50 - Expozice: Dermálně - Druh: Krysa > 2000 mg / kg

Hodnota: LC50 - Expozice: Inhalací - Druh: Krysa = 3,28 mg / l - Trvání Délka: 4h

Pokud není jinak uvedeno, níže uvedené informace požadované v nařízení (EU) 2015/830 nejsou k dispozici:

- a) akutní toxicita;
- b) žíravost / dráždivost;
- c) vážné poškození očí / podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenní účinky;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) STOT jednorázová expozice;
- i) STOT opakovaná expozice;
- j) nebezpečnost při vdechnutí.

12. Ekologické informace**12.1. toxicita**

Používejte přípravek tak, aby nedošlo k jeho uvolnění do životního prostředí.

Uhlovodíky – EU index: 01-2119463258-33

a) akutní toxicita pro vodní organismy:

Hodnota: EC 50 - Druh: Daphnia > 1000 mg / l

Hodnota: EC 50 - Druh: Řasy > 1000 mg / l

Hodnota: EC 50 - Druh: Ryba > 1000 mg / l

Piperonyl butoxid - CAS: 51-03-6

a) akutní toxicita pro vodní organismy:

Hodnota: LC50 - Druh: Ryba = 3,94 mg / l - Trvání h: 96 - Poznámka: *Cyprinodon variegatus*Hodnota: EC 50 - Druh: Daphnia = 0,51 mg / l - Trvání: 48 - Poznámka: *Daphnia magna*

b) toxicita pro rostliny:

Hodnota: EC 50 - Druh: řasy = 2,09 mg / l - Trvání h: 72 - Poznámka: *Selenastrum capricornutum***Tetramethrin** - CAS: 7696-12-0

a) akutní toxicita pro vodní organismy:

Hodnota: LC50 - Druh: Ryba = 0,033 mg / l - Trvání h: 96 - Poznámka: *Brachydanio rerio*Hodnota: EC 50 - Druh: Daphnia = 0,47 mg / l - Trvání h: 48 - Poznámka: *Daphnia magna*

e) toxicita pro rostliny:

Hodnota: EC 50 - Druh: řasy = 1,36 mg / l - Trvání h: 72 - Poznámka: *Scenedesmus subspicatus***Cypermethrin** - CAS: 52315-07-8

a) akutní toxicita pro vodní organismy:

Hodnota: LC50 - Druh: Ryba = 0,0028 mg / l - Trvání h: 96 - Poznámka: *Salmo gairdneri*Hodnota: EC 50 - Druh: Daphnia = 0,0003 mg / l - Trvání h: 48 - Poznámka: *Daphnia magna*Hodnota: EC 50 - Druh: Řasy > 0,1 mg / l - Trvání h: 96 - Poznámka: *Selenastrum capricornutum*

b) vodní chronická toxicita:

Hodnota: NOEC - Druh: Ryba > 0,00003 mg / l - Poznámky: 34 d *Pimephales promelas***12.2. Persistence a rozložitelnost**

Není k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Není k dispozici

12.4. *Mobilita v půdě*

Není k dispozici

12.5. *Výsledky posouzení PBT a vPvB*

vPvB: Žádný - PBT Látky: Žádné

12.6. *Jiné nepříznivé účinky*

Žádné

13. Pokyny pro odstraňování:

13.1. *Metody nakládání s odpady*

Využijte beze zbytku, pokud je to možné. Obal předejte k autorizovanému zpracování v souladu s platnou legislativou.

14. Informace pro přepravu:

14.1. *číslo UN*

ADR-UN číslo: UN 1950

IATA-UN číslo: UN 1950

IMDG- UN číslo: UN 1950

14.2. *Příslušný název UN pro zásilku*

ADR-Technický název: Aerosol

IATA Technický název: Aerosol

IMDG-Technický název: Aerosol

14.3. *Třídy nebezpečnosti pro přepravu*

ADR-Třída: 2

ADR-Označení: 2.1

IATA-třída: 2

IATA-Označení: 203

IMDG-třída: 2.1

14.4. *Obalová skupina*

ADR-Obalová skupina: 2

IATA-Obalová skupina: 2

IMDG Obalová skupina: 2

14.5. *nebezpečí pro životní prostředí*

Látka znečišťující moře: Látka znečišťující

14.6. *Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele ADR Kód omezení pro tunely:*

(D) (RID): 2

IATA-dopravní letadlo: 203

IATA-Cargo letadlo: 203

IMDG-Technický název: Aerosol

IMDG-EMS: F-D, S-U

14.7. *Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a IBC*

Není k dispozici

15. Informace o předpisech

15.1. *Bezpečnost, ochrana zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi*

Direktiva 98/24 / ES (rizika spojená s chemickými látkami používanými při práci)

Bezpečnostní list Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 9 (celkem10)

Direktiva 2000/39 / ES (Limitní hodnoty expozice)
Nařízení Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
Nařízení Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Nařízení Rady (ES) č. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) č. 758/2013
Nařízení Rady (EU) 2015/830
Nařízení Rady (EU) č. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Nařízení Rady (EU) č. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Nařízení Rady (EU) č. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Nařízení Rady (EU) č. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Nařízení Rady (EU) č. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Omezení týkající se produktu nebo látek v něm obsažených podle přílohy XVII nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následnými úpravami:
Omezení vztahující se k produktu: Omezení 40
Omezení vztahující se k látkám v něm obsažených: Bez omezení
Další informace naleznete v následujících předpisech:
Směrnice 2003/105 / ES ("Činnosti spojené s rizikem vážných nehod") a následné změny.
Nařízení Rady (ES) č 648/2004 (detergenty). 1999/13 / ES (směrnice VOC)
Ustanovení týkající se směrnice 82/501 / ES (Seveso), 96/82 / ES (Seveso II): Není k dispozici
WGK Klasifikace (třída ohrožení vody): WGK 3 - Vysoce nebezpečný pro vodu

Zákon č.120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidů na trh, v platném znění
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění
Zákon č. 258/2002 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti: žádné

16: Další informace

Plné znění H vět uvedených v sekci 3:

H220 Extrémně hořlavý plyn.
H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H226 Hořlavá kapalina a páry.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

Tento bezpečnostní list byl aktualizován v souladu s nařízením 453/2010 / EU. Byl vypracován odborně způsobilou osobou, která absolvovala příslušnou odbornou přípravu.

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van

Nostrand Reinold CCNL - Appendix 1

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou založeny na našich poznatcích k výše uvedenému datu. Ty se vztahují pouze k uvedenému produktu a nepředstavuje žádnou záruku určité kvality.

Je povinností uživatele, aby zajistily, že tyto informace jsou úplné a vhodné s ohledem na specifické použití.

Bezpečnostní list: Duracid Vespe

Datum vydání: 15. 03. 2016, 1. verze

Strana 10 (celkem10)

Tento list ruší a nahrazuje všechny předcházející verze.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici.

CAS: Chemical Abstracts Service (součást American Chemical Society).

CLP: klasifikaci, označování, balení.

DNEL: Odvozená úroveň bez vlivu.

EINECS: Evropský seznam existujících obchodovatelných chemických látek. GefStoffVO: nařízení o nebezpečných látkách, Německo.

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-třída nebezpečnosti: Nebezpečné zboží nařízení o "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

ICAO-TI: Technické pokyny podle "Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO)".

IMDG: Mezinárodní námořní kodex nebezpečných věcí.

INCI: mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad.

KSt: koeficient výbuchu.

LC50: letální koncentrace, 50 procent testované populace.

LD50: Letální dávka, 50 procent testované populace.

LTE: Dlouhodobá expozice.

PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku.

RID: nařízení týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží vlakem.

STE: Krátkodobá expozice.

STEL: Limit krátkodobé expozice.

STOT: specifický cílový orgán toxicity.

TLV: Práh mezní hodnoty.

TWATLV: Práh mezní hodnoty pro časově vážený průměr 8 hodin denně. (ACGIH Standard).

WGK: Německá třída ohrožení vody.