

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor výrobku
Identifikace přípravku:
Obchodní název: T7253
Obchodní kód: C13T725300
UFI: AU0K-RKPD-RJ0R-E9X2
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Doporučené použití:
Inkoust pro inkoustový tisk
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
Dodavatel:
EPSON EUROPE B.V.
Azie building, Atlas Arena, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands
Phone number: +31-20-314-5000
Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:
chemicals@epson.eu
Datum: 27/10/2022
Revize: 3.0
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace
Phone number: +31-20-314-5000
Toxikologické informační středisko česká republika; +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi
Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):



Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:
Žádná jiná rizika

- 2.2. Prvky označení
Výstražné symboly nebezpečnosti:



Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H360 Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky <uved'te cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P201 Před použitím si obzortejte speciální instrukce.

P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřčetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Zvláštní nařízení:

EUH208 Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on+; 1,2-benzoisothiazolin-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Obsahuje

2-Pyrrolidone

Bezpečnostní list

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:
Žádná

2.3. Další nebezpečnost

Žádné látky PBT, vPvB ani látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1 \%$.

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Ne

3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Qty	Name	Identifikační Číslo	Classification
50% ~ 65%	Voda	CAS: 7732-18-5 CE: 231-791-2	Produkt není hodnocena jako nebezpečný v souladu s Nařízením ES 1272/2008 (CLP).
10% ~ 12.5%	Glycerol	CAS: 56-81-5 CE: 200-289-5	Produkt není hodnocena jako nebezpečný v souladu s Nařízením ES 1272/2008 (CLP).
3% ~ 5%	2-Pyrrolidone	CAS: 616-45-5 CE: 210-483-1 REACH No.: 01-21194754 71-37	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.7/1B Repr. 1B H360 Specifické koncentrační limity: C $\geq 3\%$: Repr. 1B H360
0.0015% ~ 0.05%	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+; 1,2-benzisothiazolin-3-on	číslo Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 CE: 220-120-9	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 Specifické koncentrační limity: 0.005% $\leq$ C < 0.05%: EUH208 C $\geq 0.05\%$: Skin Sens. 1 H317

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamožené oblečení.

Ihned opláchněte velkým množstvím tekoucí vody a mýdla části těla, která přišla do styku s produktem, i v případě pouhého podezření.

Důkladně omyjte celé tělo (sprcha nebo koupel ve vaně)

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

V případě kontaktu s očima:

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

Při požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.

Při inhalaci:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

- 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).
Ošetřování:
Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1. Hasiva
Vhodný hasicí prostředek:
Voda.
Oxid uhličitý (CO₂).
Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:
Žádný.
- 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.
Hoření produkuje těžký kouř.
- 5.3. Pokyny pro hasiče
Používejte vhodný dýchací přístroj.
Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.
Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
Používejte osobní ochranné vybavení.
Přesunout osoby do bezpečí.
Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí
Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.
Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.
V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.
Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek
- 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Omyjte velkým množstvím vody.
- 6.4. Odkaz na jiné oddíly
Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení
Vyhněte se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh
Při manipulaci a otevírání výrobku dávejte pozor.
Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny
Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.
Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.
Pokyny týkající se obecné hygieny při práci:
Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.
Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.
Nekompatibilní látky:

- Žádná.
Opatření místností:
Místnosti vhodně větrané.
7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití
Žádná zvláštnost.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1. Kontrolní parametry
Glycerol - CAS: 56-81-5
- Typ OEL: OSHA (Bezpečnost práce a administrace zdraví) - TWA: 5 mg/m³
- Typ OEL: OSHA (Bezpečnost práce a administrace zdraví) - TWA: 15 mg/m³
Limitní hodnoty expozice DNEL
2-Pyrrolidone - CAS: 616-45-5
Průmyslový pracovník: 13.23 03 - Odborný pracovník: 1.985 03 - Expozice:
Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Průmyslový pracovník: 1.876 04 - Odborný pracovník: 0.67 04 - Expozice: Kůží
lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky
Odborný pracovník: 0.67 04 - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá,
systémové účinky
Limitní hodnoty expozice PNEC
2-Pyrrolidone - CAS: 616-45-5
Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.5 mg/l
Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 2.17 mg/kg
Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.05 mg/l
Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.217 mg/kg
Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 10 mg/l
- 8.2. Omezování expozice
8.2.1. Vhodné technické kontroly:
Žádný
- 8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků
Ochrana očí:
Používejte těsně přiléhající ochranné brýle, nepoužívejte oční čočky.
Ochrana pokožky:
Používejte oděv, který poskytuje komplexní ochranu kůže, např. bavlna, guma,
PVC nebo Viton.
Ochrana rukou:
Používejte ochranné rukavice, které poskytují komplexní ochranu, např. z P.V.C.,
neoprenu nebo gumové.
Ochrana dýchání:
Používejte požadované osobní ochranné prostředky.
Tepelná rizika:
Žádný
- 8.2.3. Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:
Žádný
- Vhodné technické kontroly:
Žádný

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
Skupenství: Kapalina
Barva: Purpurová
Pach: Trochu
Bod tání /bod tuhnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:

Hořlavost:

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:

Bod vzplanutí:

Teplota samovznícení:

Teplota rozkladu:

pH:

Kinematická viskozita:

Rozpusťnost ve vodě:

Tlak páry:

Relativní hustota páry:

Charakteristiky částic:

Nejsou k dispozici žádné údaje
nehořlavé

Nejsou k dispozici žádné údaje
Neblikají až 95 °C / 203 °F (metoda
uzavřeného kalíšku, ASTM D 3278)

Nejsou k dispozici žádné údaje

Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 ~ 10.2 při teplotě 20 °C

Nejsou k dispozici žádné údaje

Kompletní

Nejsou k dispozici žádné údaje

Nejsou k dispozici žádné údaje

Irelevantní

9.2. Další informace

Viskozita:

< 5 mPa·s při teplotě 20 °C

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádný

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

V normálních podmínkách je stálý.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádná zvláštní pozornost.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Akrolein (CAS #107-02-8);

Při zahřátí nad 300°C se glyceroly rozkládají na akrolein.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Toxikologické informace o výrobku:

a) akutní toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

e) mutagenita v zárodečných buňkách:

Test: Mutageneze - Druhy: Salmonella Typhimurium a Escherichia coli Negativní

f) karcinogenita:

Neobsahuje karcinogeny (Ref. 1)

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

Glycerol - CAS: 56-81-5

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: marmot = 7750 mg/kg - Zdroj:
Journal of Industrial Hygiene and Toxicology. Vol. 23, Pg. 259, 1941

Test: LDLo - Způsob podání: Ústní - Druhy: HUMAN = 1428 mg/kg - Zdroj:
"Toxicology of Drugs and Chemicals," Deichmann, W.B., New York, Academic
Press, Inc., 1969 Vol. -, Pg. 288, 1969.

2-Pyrrolidone - CAS: 616-45-5

a) akutní toxicita:

Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Králík > 2000 mg/kg

b) žíravost/dráždivost pro kůži:

- Test: Dráždivý na pokožku - Druhy: Králík non-irri.
- c) vážné poškození očí/podráždění očí:
Test: Dráždivý oči - Druhy: Králík mod - Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:
Test: Sensitizace pokožky - Způsob podání: LLNA - Druhy: Myš Negativní
- e) mutagenita v zárodečných buňkách:
Test: Mutagenese - Druhy: Salmonella Typhimurium a Escherichia coli Negativní

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2020/878 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
 - b) žíravost/dráždivost pro kůži;
 - c) vážné poškození očí/podráždění očí;
 - d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
 - e) mutagenita v zárodečných buňkách;
 - f) karcinogenita;
 - g) toxicita pro reprodukci;
 - h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
 - i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
 - j) nebezpečnost při vdechnutí.
- 11.2. Informace o další nebezpečnosti
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:
Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1 \%$

ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1. Toxicita
Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.
Toxikologické informace o výrobku:
a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:
2-Pyrrolidone - CAS: 616-45-5
a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:
Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba > 4600 mg/l - Doba trvání h: 96
Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Dafnie > 500 mg/l - Doba trvání h: 24
Sledovaná vlastnost: EC50 - Druhy: Řasa > 500 mg/l - Doba trvání h: 72
- 12.2. Perzistence a rozložitelnost
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 12.3. Bioakumulační potenciál
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 12.4. Mobilita v půdě
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB
Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná
- 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1 \%$
- 12.7. Jiné nepříznivé účinky
Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1. Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyužití. Zaslát do autorizovaného střediska k zneškodnění nebo do spalovny s příslušným dohledem a kontrolou. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1. UN číslo nebo ID číslo
Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 14.4. Obalová skupina
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO
Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)
Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)
Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)
Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)
Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013
Nařízení (EU) n. 2020/878
Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Nařízení (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Nařízení (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

Bezpečnostní list

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).
Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III category according to Annex 1, part 1
Žádný

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti
Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H360 Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky <uved'te cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
EUH208 Obsahuje (název senzibilizující látky). Může vyvolat alergickou reakci.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutní toxicita (orální), Kategorie 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	senzibilizaci kůže, Kategorie 1
Repr. 1B	3.7/1B	Toxicita pro reprodukci, Kategorie 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

Tento bezpečnostní list byl kompletně aktualizován v souladu s nařízením 2020/878.
Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Repr. 1B, H360	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená
Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Databáze o vlastnostech a vlivu chemických látek na životní prostředí - Společné výzkumné centrum, Komise Evropských komunit
SAX: NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLŮVÝCH MATERIÁLŮ - Osmá edice - Van Nostrand Reinold

Ref. 1 .IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans (IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny)
.Journal of Occupational Health (JOH) (Japan Society of Occupational Health (JSOH))
.TLVs and BEIs (ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
.IRIS Carcinogenic Assessment (IRIS: Integrated Risk Information System of US EPA)
.National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (USA)

.Přílohy VI NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006
.MAK und BAT Werte Liste (DFG: German Research Foundation)
.TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

Informace v něm obsažené se zakládají na našich zkušenostech ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento bezpečnostní list ruší a nahrazuje všechny předcházející verze.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.