

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

wecare
connect

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: Epson 111 Black

Obchodní kód: K46023W4

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33(0)240384000

Fax : +33(0)240384001

infoaopsds@armor-group.com

<http://www.armor-group.com>

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+49(0)231656000

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES č. 1272/2008 (KOB):



varování, Skin Sens. 1A, Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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

Žádná jiná rizika

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

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

P302+P352 POKUD S KÚŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Zvláštní nařízení:

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

Žádná

Obsahuje

2-methylisothiazol-3(2H)-one

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

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]

a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1): Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná

2.3 Další nebezpečnost

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika





















ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

N.A.

3.2 Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

| Množství | Název | Identifikační č. | Klasifikace |
|-------------------------|--|--|--|
| >= 15% - < 20% | ethan-1,2-diol; ethylenglykol | číslo Index: 603-027-00-1 CAS: 107-21-1 CE: 203-473-3 |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 |
| >= 5% - < 7% | 1,2-Hexanediol | číslo Index: OP049 CAS: 6920-22-5 CE: 230-029-6 |  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335 |
| >= 0.1% - < 0.25% | 2-methylisothiazol-3(2H)-one | CAS: 2682-20-4 CE: 220-239-6 |  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 EUH071 |
| 160 ppm | 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on;1,2-benzoisothiazolin-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 |
| 11 ppm | reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(| číslo Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 |  3.1/1/Inhal Acute Tox. 1 H330  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 |








Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

wecare
connect

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| | 2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) |  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.2/1C Skin Corr. 1C H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 |
|--|-----------------------------------|---|

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Svléci okamžitě zamořené oblečení.

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:

Přenešte 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

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023



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

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

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.

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

ethan-1,2-diol; ethylenglykol - CAS: 107-21-1

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 52 mg/m³, 20 ppm - STEL: 104 mg/m³, 40 ppm -

Poznámky: Skin

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) -

TWA(8h): 25 ppm - STEL: 50 ppm - Poznámky: (V), A4 - URT irr

- Typ OEL: ACGIH (Americká konference vládních průmyslových hygieniků) - STEL:

10 mg/m³ - Poznámky: (I, H), A4 - URT irr

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

8.2 Omezování expozice

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:

Při běžném použití není nutná.

Tepelná rizika:

Žádný

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

Kontroly vlivu expozice na životní prostředí:

Žádný

Vhodné technické kontroly:

Žádný

wecare
connect

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Vlastnosti | Hodnota | Metoda: | Poznámky |
|--|----------|-----------|----------|
| Vzhled: | kapalina | -- | -- |
| Barva: | Black | -- | -- |
| Pach: | N.A. | -- | -- |
| Práh zápachu: | N.A. | -- | -- |
| pH: | 8,5 | DIN 19268 | -- |
| Bod tání /bod tuhnutí: | N.A. | -- | -- |
| Počáteční bod varu a rozmezí varu: | N.A. | -- | -- |
| Bod vzplanutí: | 93 ° C | -- | -- |
| Rychlost odpařování: | N.A. | -- | -- |
| Zápalnost tuhých látek/plynů: | N.A. | -- | -- |
| Horní/dolní hořlavost nebo mezní hodnoty výbušnosti: | N.A. | -- | -- |
| Tlak páry: | N.A. | -- | -- |
| Hustota par: | N.A. | -- | -- |
| Relativní hustota: | 1.05 | ISO 1183 | -- |
| Rozpustnost ve vodě: | N.A. | -- | -- |
| Rozpustnost v oleji: | N.A. | -- | -- |
| Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): | N.A. | -- | -- |
| Teplota samovznícení: | N.A. | -- | -- |
| Teplota rozkladu: | N.A. | -- | -- |
| Viskozita: | 2.86 | ISO 2555 | -- |
| Výbušné vlastnosti: | N.A. | -- | -- |
| Okysličovací vlastnosti: | N.A. | -- | -- |

9.2 Další informace

| Vlastnosti | Hodnota | Metoda: | Poznámky |
|--|---------|---------|----------|
| Mísitelnost: | N.A. | -- | -- |
| Rozpustnost tuku: | N.A. | -- | -- |
| Vodivost: | N.A. | -- | -- |
| Charakteristické vlastnosti skupin látek | N.A. | -- | -- |

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

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023



- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit
V normálních podmínkách je stálý.
- 10.5 Neslučitelné materiály
Žádná zvláštní pozornost.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu
Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o výrobku:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:

N.A.

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2015/830 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.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

N.A.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

N.A.

12.3 Bioakumulační potenciál

N.A.

12.4 Mobilita v půdě

N.A.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná - Látky PBT: Žádná

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pokud je to možné provést znovuvyžití. Jednat podle platných místních a státních směrnic.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2. Správný přepravní název OSN

N.A.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4 Obalová skupina

N.A.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

ADR-Environmentální kontaminant: Ne

IMDG-Marine pollutant: No

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele
N.A.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC
N.A.

wecare
connect

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 (EG) 1907/2006 (REACH)

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)

D.P.R. 250/89 (Štítkování saponátů).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

WGK2

Ustanovení směrnice 2012/18/EU (Seveso III):

Kategorie Seveso III v souladu s Přílohou 1, část 1

| Výrobky patří do kategorie: | Spodní mez (tuny) | Horní mez (tuny) |
|--------------------------------|-------------------|------------------|
|--------------------------------|-------------------|------------------|

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

wecare
connect

| | | |
|----|--|--|
| NA | | |
|----|--|--|

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti pro směs

ODDÍL 16: Další informace

Text vět použitých v odstavci 3:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

H311 Toxický při styku s kůží.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H301 Toxický při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

| Třída a kategorie nebezpečnosti | Kód | Popis |
|---------------------------------|--------------|---|
| Acute Tox. 1 | 3.1/1/Inhal | Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 1 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | Akutní toxicita (dermální), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal | Akutní toxicita (inhalační), Kategorie 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Dermal | Akutní toxicita (dermální), Kategorie 3 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Akutní toxicita (orální), Kategorie 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Akutní toxicita (orální), Kategorie 4 |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Žíravost pro kůži, Kategorie 1B |
| Skin Corr. 1C | 3.2/1C | Žíravost pro kůži, Kategorie 1C |
| 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 |
| Skin Sens. 1A | 3.4.2/1A | senzibilizaci kůže, Kategorie 1A |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3 |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1 |

Pozměněné odstavce ve srovnání s předešlou revizí:

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ODDÍL 15: Informace o předpisech

ODDÍL 16: Další informace

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Bezpečnostní list

Podle Nařízení (EG) 1907/2006 (REACH)

Obchodní název: Epson 111 Black

revize: 2 - 10.8.2023

wecare
connect

| Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Postup klasifikace |
|--|--------------------|
| Skin Sens. 1A, H317 | 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

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 je pouze pro wecare výrobek uvedený za "Název produktu:" v ODDÍL 1 - Jakékoli použití pro jiné produkty je přísně zakázáno.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

| | |
|-------------|---|
| 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. |