

## Drošības datu lapa REFLEX 750ML 6PZ

Drošības datu lapa no 27/4/2023, labojums 4

### 1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Reģistrācijas nosaukums: REFLEX 750ML

6PZ Reģistrācijas numurs: 70866

#### 1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Ieteicamie lietojuma veidi: Tīrīšanas līdzeklis

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas

piegādātāju Piegādātājs:

FRA.BER S.R.L.

Via M.Merisi 40-46

24051 Antegnate (BG) - Italy Tel. +390363905287

Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu

lapu: info@fra-ber.it

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone:

+390363905287 info@fra-ber.it

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Ges?" – Roma: 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia:

800.183.459 CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli:

081.545.3333

CAV Policlinico Umberto I Roma: 06.4997.8000

CAV Policlinico A. Gemelli Roma: 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00

CAV Centro antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija

Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:

Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

#### 2.2. Marķējuma elementi

Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).

Bīstamības piktogrammas: Nav norādīta

Bīstamības apzīmējumi: Nav norādīta

Drošības prasību apzīmējums: Nav norādīta

Īpaša rīcība: Nav norādīta

Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem: Nav norādīta

Produkta sastāvā ir arī:

Smaržvielas

#### 2.3. Citi apdraudējumi

Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju  $\geq 0,1\%$ .

Citi riski:

Nav citu risku

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.1. Vietas

N.A.

#### 3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

70866/4

Lappuses nr. 1 no 8

## Drošības datu lapa

### REFLEX 750ML 6PZ

| Koncentrācija | Nosaukums       | Identifikācijas Nr.                                       | Klasifikācija                                                                       | Papildinformācija           |
|---------------|-----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| >= 2% - <5%   | Izopropilspirts | CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7<br>REACH: 01- 2119457558-25 | ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2, H319<br>⚠ 3.8/3 STOT SE 3, H336 | REACH nr:<br>Polimērs: N.A. |

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.

Norīšanas gadījumā:

Neizraisīt vemšanu.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

##### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Šobrīd nav zināms neviens simptoms.

##### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana:

Nav norādīta

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta:

Nav norādīts

##### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

Degot rodas bieži dūmi.

##### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

Liesmu slāpēšanai izmantotais ūdens savācams atsevišķi. To nedrīkst nopludināt kanalizācijas sistēmā.

Nebojātās tvertnes jānogādā ārpus tiešas bīstamības zonas, ja vien tas izdarāms drošā veidā.

#### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

##### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot personisko aizsargaprīkojumu.

Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

Skatīt aizsargājošos pasākumus 7. un 8. punktā.

##### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/pamatzemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdenstilpēs vai kanalizācijā.

Saglabājiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

Ja notikusi gāzes izplūde vai viela nonākusi ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis

##### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.

##### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

70866/4

Lappuses nr. 2 no 8

## Drošības datu lapa

### REFLEX 750ML 6PZ

Skatīt arī 8. un 13.  
sadaļu

---

#### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

- 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi  
Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.  
Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.  
Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:  
Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.
- 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība  
Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.  
Nesaderīgas vielas:  
Nav norādīts.  
Nosacījumi attiecībā uz telpām:  
Telpas ar labu ventilāciju.
- 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)  
i) Nav īpašu

---

#### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

- 8.1. Kontroles parametri  
Izopropilspirts - CAS: 67-63-0  
14 - TWA(8 h): 492 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL(): 983 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
ACGIH - TWA(8 h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Piezīmes: A4, BEI – Acis unURT irr,  
CNS traucējumi
- DNEL robežvērtības  
Izopropilspirts - CAS: 67-63-0  
Ražošanas darbinieks: 888 mg/kg - Patērētājs: 319 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ādas -  
Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi  
Ražošanas darbinieks: 500 mg/kg - Patērētājs: 89 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, ieelpojot  
- Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi  
Patērētājs: 26 mg/kg - Iedarbība: Cilvēkiem, mutes - Biežums: Ilgtermiņa, sistēmiski  
simptomi
- PNEC robežvērtības  
Izopropilspirts - CAS: 67-63-0  
Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 140.9 mg/l  
Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 140.9 mg/l  
Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 2.251 mg/l  
Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 552 mg/kg  
Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 552 mg/kg  
Mērķis: Augsne (lauksaimniecības) - Vērtība: 28 mg/kg
- 8.2. Ekspozīcijas kontrole
- Acu aizsardzība:  
Parastajos lietošanas apstākļos nav nepieciešams. Tomēr rīkojieties saskaņā ar labu darba  
praksi.
- Ādas aizsardzība:  
Parastajos lietošanas apstākļos īpaši piesardzības pasākumi nav jāveic.
- Roku aizsardzība:  
Parastajos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.
- Elpošanas ceļu aizsardzība:  
Normāli lietojot nav nepieciešama.
- Termiskā bīstamība:  
Nav norādīta

70866/4

Lappuses nr. 3 no 8

## Drošības datu lapa

### REFLEX 750ML 6PZ

Ietekmes uz vidi kontrolēšana: Nav norādīta  
Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nav norādīts

#### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

##### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| Īpašības                                                                                     | Vērtība                                              | Metode: | Piezīmes |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|----------|
| Agregātstāvoklis:                                                                            | Šķidrums                                             | --      | --       |
| Krāsa:                                                                                       | sārts                                                | --      | --       |
| Smarža:                                                                                      | 3                                                    | --      | --       |
| Kušanas punkts/<br>sasalšanas punkts:                                                        | N.A.                                                 | --      | --       |
| Viršanas punkts vai<br>sākotnējais viršanas<br>punkts un viršanas<br>temperatūras diapazons: | N.A.                                                 | --      | --       |
| Uzliesmojamība:                                                                              | N.A.                                                 | --      | --       |
| Apakšējā un<br>augšējā<br>sprādzienbīstamības<br>robeža:                                     | N.A.                                                 | --      | --       |
| Uzliesmošanas punkts:                                                                        | >60 °C                                               | --      | --       |
| Pašaizdegšanās<br>temperatūra                                                                | N.A.                                                 | --      | --       |
| Sadalīšanās temperatūra:                                                                     | N.A.                                                 | --      | --       |
| pH:                                                                                          | 7.8 ± 0.5                                            | --      | --       |
| Kinemātiskā viskozitāte:                                                                     | N.A.                                                 | --      | --       |
| Šķīdība ūdenī:                                                                               | FBR01                                                | --      | --       |
| Šķīstamība eļļā:                                                                             | 50.3                                                 | --      | --       |
| Sadalījuma koeficients (n-<br>oktānols-ūdens) (log<br>vērtība):                              | N.A.                                                 | --      | --       |
| Tvaika spiediens:                                                                            | N.A.                                                 | --      | --       |
| Blīvums un/vai<br>relatīvais blīvums:                                                        | 0.98 g/cm <sup>3</sup> +/-<br>0,05 g/cm <sup>3</sup> | --      | --       |
| Relatīvais tvaika blīvums:                                                                   | N.A.                                                 | --      | --       |
| Daļiņu raksturlielumi:                                                                       |                                                      |         |          |
| Daļiņu izmēru:                                                                               | N.A.                                                 | --      | --       |

##### 9.2. Cita informācija

70866/4

Lappuses nr. 4 no 8

## Drošības datu lapa

### REFLEX 750ML 6PZ

| Īpašības | Vērtība        | Metode: | Piezīmes |
|----------|----------------|---------|----------|
|          | 5°C < x > 20°C | --      | --       |

#### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. Reaģētspēja  
Stabils parastajos apstākļos
- 10.2. Ķīmiskā stabilitāte  
Stabils parastajos apstākļos
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība  
Nav norādīta
- 10.4. Nepieļaujami apstākļi  
Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli  
Nav
- 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti  
Nav norādīta

#### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

REFLEX 750ML 6PZ

- a) akūta toksicitāte  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- b) kodīgums/kairinājums ādai  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- c) nopietns acu bojājums/kairinājums  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- d) elpceļu vai ādas sensibilizācija  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- e) mikroorganismu šūnu mutācija  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- f) kancerogēnums  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- j) bīstamība ieelpojot  
Nav klasificēts  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

Izopropilspirts - CAS: 67-63-0

70866/4

Lappuses nr. 5 no 8

## Drošības datu lapa

### REFLEX 750ML 6PZ

a:

Tests: LD50 - ledarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas 4710 mg/kg

Tests: LD50 - ledarbības veids: Āda - Veids: Žurkas 12800 mg/kg

Tests: LC50 - ledarbības veids: Ieelpošana - Veids: Žurkas 72.6 mg/l - Ilgums: 4 h

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju  $\geq 0,1\%$

---

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Izmantojot saskaņā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanas apkārtējā vidē.

REFLEX 750ML 6PZ

Nav klasificēts kā bīstams videi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Izopropilspirts - CAS: 67-63-0

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: LC50 10.000 mg/l - Ilgums h: 96

### 12.2. Noturība un noārdāmība

Nav norādīta

Izopropilspirts - CAS: 67-63-0

Bioloģiskā noārdāmība: Strauja noārdīšanās spēja

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Izopropilspirts - CAS: 67-63-0

Tests: Kow - Sadalījuma koeficients 0.05

### 12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

vPvB Vielas: Nav norādīta - PBT Vielas: Nav norādīta

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju  $\geq 0,1\%$

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav norādīta

---

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pārvaldību un nacionālo likumdošanu.

---

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

Preces nav bīstamas saskaņā ar transporta drošības normām. .

### 14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

N.A.

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

N.A.

### 14.4. Iepakojuma grupa

N.A.

### 14.5. Vides apdraudējumi

ADR-vides piesārņotājs: Nē

IMDG-jūras piesārņotājs: Nē

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

N.A.

#### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regula (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi:

Nav ierobežojumu.

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 30

Ierobežošanu 40

Ierobežošanu 75

Gaistoši organiskie savienojumi = 2.24 %

Ātri gaistošas c/m/r vielas = 0.00 %

Halogenizētie GOS kam piešķirts brīdinājums par risku R40 = 0.00 %

Organiskā Oglekļa - O = 0.00 Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz šādiem

noteikumiem: Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (par mazgāšanas līdzekļiem)

Dir. 2004/42/EK (gaistošo organisko savienojumu)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

SEVESO III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu

Nav norādītā

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

#### 16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

| Bīstamības klase un bīstamības kategorija | Kods | Apraksts |
|-------------------------------------------|------|----------|
|-------------------------------------------|------|----------|

## Drošības datu lapa REFLEX 750ML 6PZ

|              |       |                                                                             |
|--------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Uzliesmojošs šķidrums, kategorija 2                                         |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Acu kairinājums, kategorija 2                                               |
| STOT SE 3    | 3.8/3 | Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3 |

Labotās sadaļas attiecībā uz iepriekšējo pārbaudi:

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas

Kopienas Komisija

SAXa RŪPNIECISKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinold

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mūsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par īpašu kvalitātes garantiju. Lietotājam jānodrošina pieeja pilnīgai informācijai attiecībā uz specifisko izmantošanu, kuras veikšanai produkts nav paredzēts.

Šī drošības datu lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:               | Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.     |
| ATE:               | Akūtās toksicitātes novērtējums                                               |
| ATEmix:            | Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)                                         |
| CAS:               | Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).            |
| CLP:               | Klasifikācija, marķējums, iepakojums.                                         |
| DNEL:              | Atvasinātais beziedarbības līmenis.                                           |
| EINECS:            | Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.                                         |
| GefStoffVO:        | Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.                                                |
| GHS:               | Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.         |
| IATA:              | Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.                                    |
| IATA-DGR:          | Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu              |
| regula. ICAO:      | Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.                                 |
| ICAO-TI:           | Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas. |
| IMDG:              | Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.                                     |
| INCI:              | Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā                                  |
| nomenklatūra. KSt: | Eksplozijas koeficients.                                                      |
| LC50:              | Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas. LD50:                           |
| Letālā deva, 50 %  | testa populācijas.                                                            |
| PNEC:              | Paredzētā beziedarbības koncentrācija.                                        |
| RID:               | Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.        |
| STEL:              | Īstermiņa iedarbības ierobežojums.                                            |
| STOT:              | Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.                                          |
| TLV:               | Sliekšņa robežvērtība.                                                        |
| TWA:               | Laikā svērtais vidējais                                                       |
| WGK:               | Vācijas ūdens apdraudējuma klase.                                             |