

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- 1.1. Produkta identifikators
Sastāva identifikācija:
Reģistrācijas nosaukums: INK CARTRIDGE,LM C13T891600

UFI: 1AMX-XKNJ-5J0T-2NT6
- 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi
Ieteicamie lietojuma veidi:
Tintes par Strūkļprinteri drukāšana
- 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju
Piegādātājs:
EPSON EUROPE B.V.
Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands
Phone number: +31-20-314-5000
Kompetentās personas, kas ir atbildīgas par drošības datu lapu:
chemicals@epson.eu
Datums: 31/10/2025
Revīzija: 3.0
- 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs; +371 67042473 (Valsts Toksikoloģijas centrs, Latvija)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

- 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija
Regulas EK 1272/2008 (CLP) kritēriji:
 Bīstami, Eye Dam. 1, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:
Nav citu risku
- 2.2. Marķējuma elementi
Bīstamības piktogrammas:


Bīstami
Bīstamības apzīmējumi:
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Drošības prasību apzīmējums:
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
Īpaša rīcība:
Nav norādīta
Satur
gamma-Butyrolactone
Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:
Nav norādīta
- 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. Vielas

Nē

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Qty	Name	Identifikācijas Numurs	Classification
65% ~ 80%	1-ethoxy-2-(2-methoxyethoxy)ethane	CAS: 1002-67-1 EC: 213-690-5 REACH No.: 01-21202835 43-53	Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).
10% ~ 12.5%	gamma-Butyrolactone	CAS: 96-48-0 EC: 202-509-5 REACH No.: 01-21194718 39-21	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.8/3 STOT SE 3 H336
5% ~ 7%	(2-Methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-21194500 11-60	Viela, kam konkretizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pēc trieciena nekavējoties novilkt apģērbu

Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm.

NEKAVĒJOTIES VĒRSIETIES PIE ĀRSTA.

Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).

Nekavējoties noģērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Aizsargāt neskarto aci.

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. NEKAVĒJOTIES DODIETIES PIE ĀRSTA.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nav norādīts

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav norādīts

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Ūdens strūkļa, sausās ķīmikālijas, ogļskābā gāze vai spirtu noturīgas putas.

Oglekļa dioksīds (CO₂).

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 biezi 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.

Saglabāiet 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

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.

Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.

Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.

Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus:

Pirms ieešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.

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 matērijas:

Nav norādīts.

Nosacījumi attiecībā uz telpām:

Telpas ar labu ventilāciju.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav īpašu

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

(2-Methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

- Arodekspoz. tips: ES - TWA(8 h): 308 mg/m³, 50 ppm

- Arodekspoz. tips: ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm

- Arodekspoz. tips: ISHL - TWA(8 h): 50 ppm

- DNEL robežvērtības
Dati nav pieejami
PNEC robežvērtības
Dati nav pieejami
- 8.2. Ekspozīcijas kontrole
- 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība:
Nodrošināt labu standartu vispārēju ventilāciju. Izmantojiet powered sienu vai logu uzstādīti fani piegādāt svaigu gaisu - piecu līdz desmit gaisa apmaiņas reizes stundā ar izmantojot projektā.
- 8.2.2. Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi
- Acu aizsardzība:
Valkājiet aizsargbrilles, ja pastāv risks, ka materiāla šķakatām ar darbu.
- Ādas aizsardzība:
Izmantojiet ķīmiskos aizsargtērpus, ja pastāv risks, splashng materiālu zem darbu.
- Roku aizsardzība:
Izmantojiet ķīmisko aizsargcimdus, ja pastāv risks saskarties ar ādu zem darba. piem, vienreizējas lietošanas NBR (nitrila gumija) cimdi 0,2 mm biezas ir pieņemami. Nepārsniedziet breackthrough laiku vai atkārtotu izmantošanu.
- Elpošanas ceļu aizsardzība:
Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.
- Termiskā bīstamība:
Nav norādīts
- 8.2.3. Ietekmes uz vidi kontrolēšana:
Nav norādīts
- Atbilstoša tehniskā pārvaldība:
Nav norādīts

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām
- | | | |
|---|----------------------|---------------|
| Agregātvārds: | Ūdeņradis | |
| Krāsa: | Gaiši Fuksīna | |
| Smarža: | Neuzkrītoša | |
| Kušanas punkts/ sasalšanas punkts: | Dati nav pieejami | |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | Dati nav pieejami | |
| Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža: | Dati nav pieejami | |
| Uzliesmošanas punkts: | 62.5 °C / 145 ° F | (slēgta kauss |
| | metodi, ASTM D 3278) | |
| Pašizdegšanās temperatūra: | Dati nav pieejami | |
| Sadalīšanās temperatūra: | Dati nav pieejami | |
| pH: | Nav atbilstoši | |
| Kinematiskā viskozitāte: | Dati nav pieejami | |
| Ūdeņradis šķīdīgums: | šķīstošs | |
| Tvaika spiediens: | Dati nav pieejami | |
| Relatīvais tvaika blīvums: | Dati nav pieejami | |
| Daļiņu raksturojumi: | Nav atbilstoši | |
- 9.2. Cita informācija
- Stingrība: < 5 mPa·s pie 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 norādīts
- 10.4. Nepieļaujami apstākļi
Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli
Nav
- 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti
Nav norādīts.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

- 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm
Informācija par produkta toksiskajām īpašībām
 - e) mikroorganismu šūnu mutācija:
Tests: Mutagenitāte - Veids: Salmonella Typhimurium un Escherichia coli
Negatīvs
 - f) kancerogēnums:
Sudētyje nēra kancerogenu (izziņa 1)
- Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:
1-ethoxy-2-(2-methoxyethoxy)ethane - CAS: 1002-67-1
 - a) akūta toksicitāte:
Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas > 2000 mg/kg
Tests: LD50 - Iedarbības veids: Āda - Veids: Žurkas > 2000 mg/kg
 - b) kodīgums/kairinājums ādai:
Tests: Kairinošs ādai - Iedarbības veids: Āda - Veids: Truši Negatīvs
 - c) nopietns acu bojājums/kairinājums:
Tests: Kairinošs acīm - Veids: Truši Negatīvs
 - e) mikroorganismu šūnu mutācija:
Tests: Mutagenitāte - Veids: Salmonella Typhimurium Negatīvs
 - g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:
Tests: Reproductīvais toksiskums - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas
Negatīvs
- Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES)2020/878, jāatzīmē kā N.A., ja nav norādīts citādi:
 - a) akūta toksicitāte;
 - b) kodīgums/kairinājums ādai;
 - c) nopietns acu bojājums/kairinājums;
 - d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;
 - e) mikroorganismu šūnu mutācija;
 - f) kancerogēnums;
 - g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai;
 - h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība;
 - i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība;
 - j) bīstamība ieelpojot.
- 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.

Informācija par produkta toksiskajām īpašībām

Dati nav pieejami

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

1-ethoxy-2-(2-methoxyethoxy)ethane - CAS: 1002-67-1

a) Akūts toksiskums ūdens videi:

Parametrs: EC50 - Veids: Algae > 89.5 mg/l - Ilgums h: 96

Parametrs: LC50 - Veids: Daphnia > 93.6 mg/l - Ilgums h: 48

Parametrs: LC50 - Veids: Zivis > 90.8 mg/l - Ilgums h: 96

12.2. Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

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 norādīts

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, savākt. Nosūtīt uz autorizētām iznīcināšanas iekārtām vai uz sadedzināšanu kontrolētos apstākļos. Rīkoties saskaņā ar spēkā esošo pašvaldību 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

Dati nav pieejami

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Dati nav pieejami

14.4. Iepakojuma grupa

Dati nav pieejami

14.5. Vides apdraudējumi

Dati nav pieejami

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Dati nav pieejami

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)
 Regula (ES) Nr. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
 Regula (ES) Nr. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
 Regula (ES) Nr. 2024/197 (ATP 21 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:

Ierobežošanu 3

Ierobežošanu 40

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi:

Ierobežošanu 2

Ierobežošanu 28

Ierobežošanu 30

Ierobežošanu 54

Ierobežošanu 75

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, kas saistīti ar Direktīvu ES 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategorija saskaņā ar 1. pielikuma 1. daļu

Nav norādītā

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts maisījumam.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantots paragrāfā 3:

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H336 Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
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 uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana
2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana
3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi
6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos
7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana
8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība
11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija
12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija
13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi
15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu
16. IEDAĻA: Cita informācija

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
Eye Dam. 1, H318	Aprēķina metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ķīmikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas Kopienų Komisija
 SAXa RŪPniecisko Materiālu Bīstamās Īpašības - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinold

- izziņa 1
- IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans (IARC: Starptautiskā aģentūra Vēža izpētes)
 - Journal of Occupational Health (JOH) (Japāna biedrība Arodveselības (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)
 - VI pielikuma EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 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)

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 jebkādu iepriekšējo atbrīvošanu.

- ADR: Noliņgums 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.