

Drošības karte

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1. Produkta identifikators
Sastāva identifikācija:
Reāistrācijas nosaukums: Ink Cartridge, Magenta T476
- 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
Ieteicamie lietojuma veidi:
Tintes par Strūklprinteri drukāšana
- 1.3. Īssami informācija apie saugos duomenų lapo teikėją
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 atbildīga par drošības datu lapu:
chemicals@epson-europe.com
Datums: 30/01/2017
Revīzija: 1.0
- 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās
Phone number: +31-20-314-5000
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs; +371 67042473 (Valsts Toksikoloģijas centrs, Latvija)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
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. Etiķetes elementi
Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).
Simboli
Nav norādīta
Briesmu norādījumi:
Nav norādīta
Uzmanības ieteikumi:
Nav norādīta
Ģipaņa rīcība:
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma
EUH208 Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolin-3-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju
Īpašie noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:
Nav norādīta
- 2.3. Citi apdraudējumi
vPvB Vielas: Nav norādīta - PBT Vielas: Nav norādīta
Citi riski:
Nav citu risku

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- 3.1. Vielas
NĀ

Drošības karte

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP regulas izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
50% ~ 65%	ūdens	CAS: 7732-18-5 EC: 231-791-2	Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).
15% ~ 20%	Glycerol	CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5	Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).
5% ~ 7%	etāndiols; etilēnglikols	Numurs 603-027-00-1 Index: CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
3% ~ 5%	2-[2-(2-butoksietoksi) etoksijetanols; TEGBE; trietilēnglikola monobutilēteris	Numurs 603-183-00-0 Index: CAS: 143-22-6 EC: 205-592-6 REACH No.: 01-21194751 07-38	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
0.5% ~ 1%	Triethanol amine	CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8	Šis produkts nav bīstams, saskaņā ar reglamentu EK 1272/2008 (CLP).
< 0.05%	1,2-benzizotiazol-3(2H) -ons; 1,2-benzizotiazolin-3- ons	Numurs 613-088-00-6 Index: CAS: 2634-33-5 EC: 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  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

Pamatīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

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

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. NEKAVČJOTIES DODIETIES PIE ĀRSTA.

Ieelpošanas gadījumā:

Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav norādīts

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana:

Nav norādīts

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

Drošības karte

- Ūdens.
- 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.
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. 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. Lietošana un glabāšana

- 7.1. Piesardzība drošai lietošanai
Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.
Darbu veikšanas laikā nečst un nedzert.
Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. sadaļā.
- 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība
Glabāt atstatu no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Nesaderīgas matērijas:
Nav norādīts. Skatīt arī nākamo, 10. sadaļu.
Nosacījumi attiecībā uz telpām:
Telpas ar labu ventilāciju.
- 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)
Nav īpašu

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- 8.1. Pārvaldības parametri
Glycerol - CAS: 56-81-5
 - Arodekspoz. tips: OSHA - LTE: 5 mg/m³ - Piezīmes: PEL, as mist, respirable fraction
 - Arodekspoz. tips: OSHA - LTE: 15 mg/m³ - Piezīmes: PEL, as mist, total dust
- etilēnglikols - CAS: 107-21-1

Drošības karte

- Arodekspoz. tips: ES - LTE(8 h): 52 mg/m³, 20 ppm - STE: 104 mg/m³, 40 ppm -
Piezīmes: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit
Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
- Arodekspoz. tips: ACGIH - STE: C 100 mg/m³ - Piezīmes: A4 (H) - URT and eye irr
DNEL robežvērtības
Dati nav pieejami
PNEC robežvērtības
2-[2-(2-butoksietoksi) etoksijetanols; TEGBE; trietilēnglikola monobutilēteris - CAS:
143-22-6
Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 1.5 mg/l
Mērķis: Saldūdens nogulsnes - Vērtība: 5.77 mg/kg
Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.15 mg/l
Mērķis: Jūras ūdens nogulsnes - Vērtība: 0.13 mg/kg
Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 200 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība

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

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats un krāsa:	Fuksīna šķidrums
Smarža:	Neuzkrītoša
Smaržas sliekšnis:	Dati nav pieejami
pH:	8.5 ~ 9.9 pie 20 °C
Kušanas punkts/ sasaldšanas punkts:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts un amplitūda:	Dati nav pieejami
Ugunsdrošība stabili/gāze:	Dati nav pieejami
Augšējā/apakšējā uzliesmošanas robeža vai eksplozijas robežvērtības:	Dati nav pieejami
Tvaiku blīvums:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas punkts: Nemirgo līdz 95 °C / 203 ° F (slēgta kauss metodi, ASTM D 3278)	
Iztvaikošanas ātrums:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens:	Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums:	1.068 pie 20 °C
Ūsēdīgā šķēdīgā:	Pilnīgs
Šķīstamība eļļā:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens):	Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās temperatūra:	Dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra:	Dati nav pieejami
Stingrība:	< 5 mPa·s pie 20 °C

Drošības karte

Eksplozīvas īpašības:	Dati nav pieejami
Oksidējotais īpašības:	Dati nav pieejami
9.2. Cita informācija	
Sajaucamība:	Dati nav pieejami
Šķīdība taukos:	Dati nav pieejami
Vadītspēja:	Dati nav pieejami

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. Apstākļi, no kuriem jāvairās
Stabils normālos apstākļos.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli
Nav
- 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti
Nav norādīts.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi
Maisījuma toksikoloģiskā informācija:
 - 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 - Veids: Truši non-irri.
 - c) nopietns acu bojājums/kairinājums:
Tests: Kairinošs acīm - Veids: Truši non-irri.
 - d) elpceļu vai ādas sensibilizācija:
Tests: Ādas sensitizācija - Iedarbības veids: M&K - Veids: marmot non-sens.
 - e) mikroorganismu šūnu mutācija:
Tests: Mutagenitāte - Veids: Salmonella Typhimurium un Escherichia coli
Negatīvs
 - f) kancerogēnums:
Sudētyje nēra kancerogenu (izziņa 1)
 - g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai:
Nesatur reproduktīvās toksicitātes un attīstības toksiskas vielas (izziņa 2)

Galveno maisījumā atrodamo vielu toksikoloģiskā informācija:

Glycerol - CAS: 56-81-5

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: marmot = 7750 mg/kg - Avots: Journal of Industrial Hygiene and Toxicology. Vol. 23, Pg. 259, 1941

Tests: LDLo - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: HUMAN = 1428 mg/kg - Avots: "Toxicology of Drugs and Chemicals," Deichmann, W.B., New York, Academic Press, Inc., 1969 Vol. -, Pg. 288, 1969.

etāndiols; etilēnglikols - CAS: 107-21-1

a) akūta toksicitāte:

Tests: LDLo - Iedarbības veids: Perorāli - Veids: HUMAN = 398 mg/kg - Avots: Sudebno-Meditsinskaya Ekspertiza. Forensic Medical Examination. Vol. 26(2), Pg. 48, 1983.

Drošības karte

Tests: LDLo - iedarbības veids: Perorāli - Veids: HUMAN = 786 mg/kg - Avots: European Journal of Toxicology and Environmental Hygiene. Vol. 9, Pg. 373, 1976.

2-[2-(2-butoksietoksi) etoksi]etanols; TEGBE; trietilēnglikola monobutilēteris - CAS: 143-22-6

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - iedarbības veids: Āda - Veids: Truši = 3.54 ml/kg - Avots: American Industrial Hygiene Association Journal. Vol. 23, Pg. 95, 1962.

Tests: LD50 - iedarbības veids: Perorāli - Veids: Žurkas = 5300 mg/kg - Avots: Office of Toxic Substances Report. Vol. OTS,

Triethanol amine - CAS: 102-71-6

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - iedarbības veids: Perorāli - Veids: marmot = 2200 mg/kg - Avots: "Toxicometric Parameters of Industrial Toxic Chemicals Under Single Exposure," Izmerov, N.F., et al., Moscow, Centre of International Projects, GKNT, 1982 Vol. -, Pg. 114, 1982.

Tests: LD50 - iedarbības veids: Perorāli - Veids: Peles = 5846 mg/kg - Avots: Science Reports of the Research Institutes, Tohoku University, Series C: Medicine. Vol. 36(1-4), Pg. 10, 1989.

Zemāk uzskaitītā informācija, ko pieprasa Regula (ES) 2015/830, jāatzīmē kā 'Dati nav pieejami', 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.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojot saskašā ar labo darbības praksi, izvairieties no produkta nokļūšanu apkārtējā vidē.

Dati nav pieejami

12.2. Noturība un spēja noārdīties

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 norādģta - PBT Vielas: Nav norādģta

12.6. Citas nelabvēģģgas ietekmes

Nav norādģts

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistģti ar apsaimniekoģšanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespēģjams, savākt. Rģģkoties saskaģģ ar spēģkģ esoģo paģģvaldģģbu un nacionģģlo likumdoģģanu.

Drošības karte

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- 14.1. ANO numurs
Preces nav bēstamas saskaņā ar transporta drošības normām.
- 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums
Dati nav pieejami
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)
Dati nav pieejami
- 14.4. Pakuotēs grupē
Dati nav pieejami
- 14.5. Vides apdraudējumi
Dati nav pieejami
- 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem
Dati nav pieejami
- 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam
Dati nav pieejami

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

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) 2015/830

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)

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:

Nav ierobežojumu.

Attiecīgos gadījumos, notiek atsauce uz ūdiem noteikumiem:

Regula 2003/105/EC ('Strādnieku veselības un drošības riska aizsardzība darbā ar ķīmiskiem reaģentiem').

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

PADOMES DIREKTĪVA 1999/13/EK

Izvietošana saskaņā ar direktīvām 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):

Dati nav pieejami

- 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

NČ

16. IEDAĻA. Cita informācija

Frāzu teksts, kas ir izmantotam paragrāfā 3:

H302 Kaitīgs, ja norij.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības karte

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akūts toksiskums (ārējs), kategorija 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Nopietni acu bojājumi, kategorija 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, kategorija 1,1A,1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akūta bīstamība ūdenim, kategorija 1

Ņo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides Ēimikāliju Datu un Informācijas Tīkls - Apvienoto Pētījumu Centrs, Eiropas Kopienas Komisija
SAXa RĢPNIECISKO MATERIĀLU BĢSTAMĀS ĢPAUĢBAS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinold
CCNL - 1.pielikums

- 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
·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)
- izziņa 2 ·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
·TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

Tajā esošās informācijas pamatojums ir mēsu zināšanas par zemāk minētajiem datiem. Attiecas tikai uz norādīto produktu un nekalpo par ģpaļu 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: Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
- 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

Drošības karte

	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.
LTE:	Ilgtermiņa iedarbība.
PNEC:	Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
RID:	Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STE:	Īstermiņa iedarbība.
STEL:	Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT:	Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV:	Sliekšņa robežvērtība.
TWATLV:	Sliekšņa robežvērtība pie vidējā svērtā ilguma 8 stundas dienā. (ACGIH standarts).
WGK:	Vācijas ūdens apdraudējuma klase.