

Ohutuskaart

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- 1.1. Tootetähis
Segu identifitseerimine:
Ärinimi: Singlepack Yellow T5594
- 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata
Soovitatav kasutamine:
Tindiprinteri tint
- 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
Tarnija:
EPSON EUROPE B.V.
Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands
Phone number: +31-20-314-5000
Pädev ohutuskaardi eest vastutav isik:
chemicals@epson-europe.com
Kuupäev: 01/11/2016
Läbi: 1.0
- 1.4. Hädaabitelefoni number
Phone number: +31-20-314-5000
Terviseamet Eesti: 16662

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1. Aine või segu klassifitseerimine
Määruse CE 1272/2008 (CLP) kriteeriumid:
Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.
Kahjulikud füüsikalised-keemilised, tervistkahjustavad ja keskkonnoahtlikud mõjud:
Muud ohud puuduvad
- 2.2. Märjastuselemendid
Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.
Sümbolid:
Määratlemata
Ohulaused:
Määratlemata
Hoiatuslaused:
Määratlemata
Erisätted:
EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav
EUH208 Sisaldab Direct Yellow 173. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni
EUH208 Sisaldab 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni
EUH208 Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon; 1,2-bensisotiasool-3-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni
Erisätted vastavalt REACH-i XVII lisale ja järgmistele parandustele:
Määratlemata
- 2.3. Muud ohud
vPvB ained: Määratlemata - PBT ained: Määratlemata
Muud ohud
Muud ohud puuduvad











3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

- 3.1. Ained

Ohutuskaart

No
3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad CLP-määruse tähenduses ning järgmise klassifikatsiooni alusel:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
65% ~ 80%	vesi	CAS: 7732-18-5 EC: 231-791-2	Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.
10% ~ 12.5%	Glycerol	CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5	Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.
7% ~ 10%	2-[2-(2-butoksuetoksu) etoksu]etanool; TEGBE; trietuleenglukoolmonob utuuleeter	Number 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
1% ~ 3%	Direct Yellow 173	Number 611-141-00-8 Index: EC: 414-410-6 REACH No.: 01-00000161 46-74	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317
0.1% ~ 0.25%	2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	CAS: 126-86-3 EC: 204-809-1	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
< 0.05%	1,2-bensisotiasool-3(2 H)-oon; 1,2-bensisotiasool-3-oon	Number 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. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Nahale sattumisel:

Loputada kohe rohke vee ja seebiga.

Silma sattumisel:

Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel:

Mitte mingil juhul ei tohi esile kutsuda oksendamist. PÖÖRDUDA VIIVITAMATULT ARSTI POOLE.

Sissehingamisel:

Via kannatanu värske õhu kätte ning hoida soojas ja puhkeasendis.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Määratlemata

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravi:

Määratlemata

Ohutuskaart

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- 5.1. Tulekustutusvahendid
 - Sobivad tulekustutusvahendid:
 - Vesi.
 - Süsinikdioksiid (CO₂).
 - Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada:
 - Määratlemata.
- 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud
 - Põlemisel tekib paks suits.
- 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele
 - Kasutada sobivat hingamisaparaati.
 - Saastunud kustutusvesi tuleb kokku koguda eraldi. Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni.
 - Viia kahjustamata mahutid otsesest ohualast eemale, kui seda on võimalik ohutult teha.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras
 - Kasutada isikukaitsevahendeid.
 - Juhatada inimesed ohutusse kohta.
 - Vaadake jaotistes 7 ja 8 toodud kaitsemeetmeid.
- 6.2. Keskkonnakaitse meetmed
 - Mitte lasta imbuda pinnasesse/aluspinnasesse. Mitte lasta sattuda pinnavette ega kanalisatsiooni.
 - Koguda saastunud pesuvesi kokku ja kõrvaldada kasutuselt.
 - Gaasilekke korral või aine imbumisel vette, pinnasesse või kanalisatsiooni teavitada sellest vastutavat ametiasutust.
 - Kogumiseks sobiv materjal: absorbeeriv materjal, orgaaniline, liiv.
- 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid
 - Pesta rohke veega.
- 6.4. Viited muudele jagudele
 - Vaadake ka jaotisi 8 ja 13

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
 - Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma; vältida kokkupuudet aurude ja uduga ning nende sissehingamist.
 - Käitlemise ajal söömine ja joomine keelatud.
 - Soovitavad isikukaitsevahendid on toodud jaotises 8.
- 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
 - Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
 - Kokkusobimatud kemikaalid:
 - Määratlemata. Vt samuti järgmist paragrahvi 10.
 - Nõuded ruumidele:
 - Hästi ventileeritud ruumid.
- 7.3. Erikasutus
 - Ei ole.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- 8.1. Kontrolliparameetrid
 - Glycerol - CAS: 56-81-5
 - OEL tüüp: OSHA - LTE: 5 mg/m³ - Märkused: PEL, as mist, respirable fraction
 - OEL tüüp: OSHA - LTE: 15 mg/m³ - Märkused: PEL, as mist, total dust
 - DNEL piirnõuade väärtused
 - Andmed ei ole kättesaadavad
 - PNEC piirnõuade väärtused

Ohutuskaart

2-[2-(2-butoksuetoksu)etoksu]etanool; TEGBE; trietuleenglukoolmonobutuuleeter -
CAS: 143-22-6

Sihmärk: Magevesi - Väärtus: 1.5 mg/l

Sihmärk: Magevee setted - Väärtus: 5.77 mg/kg

Sihmärk: Merevesi - Väärtus: 0.15 mg/l

Sihmärk: Merevee setted - Väärtus: 0.13 mg/kg

Sihmärk: Mikroorganismid reoveekäitluses - Väärtus: 200 mg/l

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol - CAS: 126-86-3

Sihmärk: Magevesi - Väärtus: 0.04 mg/l

Sihmärk: Merevesi - Väärtus: 0.004 mg/l

Sihmärk: Magevee setted - Väärtus: 0.32 mg/kg

Sihmärk: Merevee setted - Väärtus: 0.032 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Silmade kaitsmine:

Tavapärasel kasutamisel ei ole vajalik. Kasutada heade töötavade kohaselt.

Naha kaitsmine:

Tavapärasel kasutamisel ei ole spetsiaalseid ettevaatusabinõusid vaja.

Käte kaitsmine:

Tavapärasel kasutamisel ei ole vajalik.

Hingamisteede kaitse:

Ei ole vajalik tavakasutusel.

Termilised ohud:

Määratlemata

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas:

Määratlemata

Asjakohane tehniline kontroll:

Määratlemata

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus ja värv:

Kollane Vedelik

Lõhn:

Kergelt lõhnav

Lõhnalävi:

Andmed ei ole kättesaadavad

pH:

8.6 ~ 9.6 temperatuuril 20 °C

Sulamis-/külmumispunkt:

Andmed ei ole kättesaadavad

Keemispunkt/keemisivahemik:

Andmed ei ole kättesaadavad

Tuleohtlikus tahke ained /gaas:

Andmed ei ole kättesaadavad

Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir:

Andmed ei ole kättesaadavad

Aurude tihedus:

Andmed ei ole kättesaadavad

Leekpunkt: Ei vilgu kuni 100 °C / 212 ° F

(suletud tiigli, ASTM D 3278)

Aurustumiskiirus:

Andmed ei ole kättesaadavad

Aururõhk:

Andmed ei ole kättesaadavad

Suhteline tihedus:

1.061 temperatuuril 20 °C

Lahustuvus vees:

Täielik

Lahustuvus õlis:

Andmed ei ole kättesaadavad

Jaotustegur (n-oktanool/vesi):

Andmed ei ole kättesaadavad

Isesüttimistemperatuur:

Andmed ei ole kättesaadavad

Lagunemistemperatuur:

Andmed ei ole kättesaadavad

Viskoossus:

< 5 mPa·s temperatuuril 20 °C

Plahvatusohtlikud omadused:

Andmed ei ole kättesaadavad

Oksüdeerivad omadused:

Andmed ei ole kättesaadavad

9.2. Muu teave

Segunevus:

Andmed ei ole kättesaadavad

Lahustuvus rasvades:

Andmed ei ole kättesaadavad

Ohutuskaart

Juhtivus:

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1. Reaktsioonivõime
Tavatingimustes püsiv
- 10.2. Keemiline stabiilsus
Tavatingimustes püsiv
- 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus
Määratlemata
- 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida
Normaalsetes tingimustes stabiilne.
- 10.5. Kokkusobimatud materjalid
Määratlemata.
- 10.6. Ohtlikud lagusaadused
Määratlemata.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Segu toksikoloogiline teave:

- a) akuutne toksilisus:

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott > 2500 mg/kg

Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Rott > 2000 mg/kg

- b) nahka söövitav/ärritav:

Katse: Nahka ärritav - Liigid: Jänes non-irri.

- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:

Katse: Silmi ärritav - Liigid: Jänes mild

- d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Katse: Nahka sensibiliseeriv - Marsruut: LLNA - Liigid: Hiir non-sens.

- e) mutageensus sugurakkudele:

Katse: Mutagenees - Liigid: Salmonella Typhimurium ja Escherichia coli
Negatiivne

Segu põhikoostisainete toksikoloogiline teave:

Glycerol - CAS: 56-81-5

- a) akuutne toksilisus:

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: marmot = 7750 mg/kg - Allikas:
Journal of Industrial Hygiene and Toxicology. Vol. 23, Pg. 259, 1941

Katse: LDLo - Marsruut: Suukaudne - Liigid: HUMAN = 1428 mg/kg - Allikas:
"Toxicology of Drugs and Chemicals," Deichmann, W.B., New York, Academic
Press, Inc., 1969Vol. -, Pg. 288, 1969. - Märkused: BEHAVIORAL: HEADACHE
GASTROINTESTINAL: NAUSEA OR VOMITING

2-[2-(2-butoksuetoksu)etoksu]etanool; TEGBE; trietüleenglukoolmonobutuuleeter -
CAS: 143-22-6

- a) akuutne toksilisus:

Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes = 3.54 ml/kg - Allikas:
American Industrial Hygiene Association Journal. Vol. 23, Pg. 95, 1962.

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott = 5300 mg/kg - Allikas: Office
of Toxic Substances Report. Vol. OTS,

Direct Yellow 173 - Number Index: 611-141-00-8

- a) akuutne toksilisus:

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott > 2000 mg/kg - Allikas: Acute
Oral Toxicity Study with H113664 in Rats. - Märkused: 84/449/EEC

Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Rott > 2000 mg/kg - Allikas: Acute
Oral Toxicity Study with H113664 in Rats - Märkused: 84/449/EEC

- b) nahka söövitav/ärritav:

Ohutuskaart

- Katse: Nahka ärritav - Liigid: Jänes slight - Kestvus: 4 h - Allikas: Primary Skin Irritation Study with H113664 in Rabbits - Märkused: 84/449/EEC
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:
Katse: Silmi ärritav - Liigid: Jänes severe - Allikas: Primary Eye Irritation Study with H113664 in Rabbits - Märkused: 84/449/EEC
- d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:
Katse: Nahka sensibiliseeriv - Liigid: marmot sens. - Allikas: Contact Hypersensitivity to H113664 in Albino Guinea Pigs, Maximisation Test - Märkused: 84/449/EEC
- e) mutageensus sugurakkudele:
Katse: Mutagenees - Liigid: Salmonella Typhimurium ja Escherichia coli Negatiivne - Allikas: Salmonella typhimurium and Escherichia coli Reverse Mutation Assay for Azo dyes with H113664 - Märkused: 84/449/EEC
- 2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol - CAS: 126-86-3
- a) akuutne toksilisus:
Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Rott > 2000 mg/kg - Märkused: OECD TG No.402
- b) nahka söövitav/ärritav:
Katse: Nahka ärritav - Liigid: Jänes mild - Märkused: OECD TG No.404
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:
Katse: Silmi ärritav - Liigid: Jänes high-irri. - Märkused: EPA OTS 798.4500
- d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:
Katse: Nahka sensibiliseeriv - Marsruut: LLNA - Liigid: Hiir sens. - Märkused: OECD TG No.429
- e) mutageensus sugurakkudele:
Katse: Mutagenees - Liigid: Salmonella Typhimurium Negatiivne - Märkused: OECD TG No.471

Allpool nimetatud määruses (EL) 2015/830 nõutud teavet tuleb käsitada mittekohaldatavana, kui pole määratletud teisiti:

- a) akuutne toksilisus;
- b) nahka söövitav/ärritav;
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav;
- d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav;
- e) mutageensus sugurakkudele;
- f) kantserogeensus;
- g) reproduktiivtoksilisus;
- h) sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude;
- i) sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude;
- j) hingamiskahjustus.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Kasutada vastavalt headele tavadele, vältida toote sattumist keskkonda.

Direct Yellow 173 - Number Index: 611-141-00-8

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Lõpp-punkt: LC50 - Liigid: Fish > 120 mg/l - Kestus (h): 96

Lõpp-punkt: EC50 - Liigid: Daphnia > 20 mg/l - Kestus (h): 48

Lõpp-punkt: ErC50 - Liigid: Algae > 100 mg/l

2,4,7,9-tetramethyldec-5-ene-4,7-diol - CAS: 126-86-3

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Lõpp-punkt: LC50 - Liigid: Fish = 36 mg/l - Kestus (h): 96 - Märkused: OECD TG No.203

Ohutuskaart

Lõpp-punkt: EC50 - Liigid: Daphnia = 88 mg/l - Kestus (h): 48 - Märkused: OECD TG No.202

Lõpp-punkt: EC50 - Liigid: Algae = 15 mg/l - Kestus (h): 72 - Märkused: OECD TG No.201

c) Bakteritele avalduv toksilisus:

Lõpp-punkt: EC50 - Liigid: SLUDGE = mg/l - Märkused: OECD TG No.209

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

vPvB ained: Määratlemata - PBT ained: Määratlemata

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Määratlemata

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Võimalusel ümber töödelda. Käsitleda vastavalt kohalikele normidele.

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

Kaup ei ole veonõuete kohaselt ohtlik.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Andmed ei ole kättesaadavad

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Andmed ei ole kättesaadavad

14.4. Pakendirühm

Andmed ei ole kättesaadavad

14.5. Keskkonnaohud

Andmed ei ole kättesaadavad

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Andmed ei ole kättesaadavad

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed ei ole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Direktiiv 98/24/EÜ (Keemiliste mõjuritega seotud ohud töökohas)

Direktiiv 2000/39/EÜ (Ohtlike ainete soovituslikud piirnormid töökohas)

Määrus (EÜ) 1907/2006 (REACH)

Määrus (EÜ) 1272/2008 (CLP)

Määrus (EÜ) 790/2009 (ATP 1 CLP) ja (EL) 758/2013

Määrus (EL) 2015/830

Määrus (EL) 286/2011 (ATP 2 CLP)

Määrus (EL) 618/2012 (ATP 3 CLP)

Määrus (EL) 487/2013 (ATP 4 CLP)

Määrus (EL) 944/2013 (ATP 5 CLP)

Määrus (EL) 605/2014 (ATP 6 CLP)

Toote või selles sisalduvate ainete seotud piirangud vastavalt määruse (EÜ) 1907/2006 (REACH) XVII lisale ja järgmistele muudatustele:

Ohutuskaart

Tootega seonduvad piirangud:

Mingeid piiranguid.

Sisalduvate ainetega seostuvad piirangud:

Mingeid piiranguid.

Kus iganes vajalik, viidata järgmistele normatiividele:

Direktiiv 2003/105/EÜ ('Töötajate tervise ja ohutuse kaitse kemikaaliga kokkupuutest tulenevate ohtude eest)

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004 (detergentide).

NÕUKOGU DIREKTIIV 1999/13/EÜ (LOÜ)

Korralduse direktiivide 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II) alusel:

Andmed ei ole kättesaadavad

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

16. JAGU: Muu teave

Lõikes 3 kasutatud lausete tekst:

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

Ohuklass ja -kategooria	Kood	Kirjeldus
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Äge mürgisus (suukaudne), kategooria 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Nahaärritus, kategooria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Raske silmakahjustus, kategooria 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Naha sensibiliseerimine, kategooria 1,1A,1B
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Naha sensibiliseerimine, kategooria 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Vesikeskkonda ohustav äge toime, kategooria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krooniline (pikaajaline) ohtlikkus vesikeskkonnale, kategooria 3

Selle dokumendi valmistas ette kompetentne isik, kes on läbinud vastava väljaõppe.

Bibliograafilised põhiallikad:

Kemikaalide ökoloogiliste andmete ja informatsiooni võrgustik (ECDIN) - Teadusuuringute

Ühiskeskus, Euroopa Ühenduste Komisjon

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – 8. trükk - Van Nostrand

Reinold

CCNL – Lisa 1

Insert further consulted bibliography

Sealtoodud informatsioon põhineb meie teadmistel ülaltoodud andmetest. See puudutab vaid nimetatud toodet ja ei sisalda kvaliteedi garantiid.

Kasutaja kohustub veenduma selle informatsiooni sobivuses ja täielikkuses seoses plaanitud kasutusega.

Käesolev ohutuskaart tühistab ja asendab mis tahes eelnevale vabastamist.

ADR: Rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe

CAS: Ajakirja Chemical Abstracts infoteenus (Ameerika keemiaseltsi osakond)

CLP: Klassifitseerimine, märgistamine, pakendamine

DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase

Ohutuskaart

EINECS:	Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
GefStoffVO:	Saksamaa ohtlike ainete määrus
GHS:	Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üleilmne ühtlustatud süsteem
IATA:	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IATA-DGR:	Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) ohtlike kaupade veoeskirjad
ICAO:	Rahvusvaheline Tsiviilennunduse Organisatsioon
ICAO-TI:	Rahvusvahelise Tsiviilennunduse Organisatsiooni (ICAO) tehnilised juhised
IMDG:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
INCI:	Rahvusvaheline kosmeetikavahendite koostisainete nomenklatuur
KSt:	Plahvatustegur
LC50:	Surmav kontsentratsioon, 50 protsendile katsealustest
LD50:	Surmav annus, 50 protsendile katsealustest
LTE:	Pikaajaline kokkupuude.
PNEC:	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
STE:	Lühiajaline kokkupuude.
STEL:	Lühiajalise toime piirnorm
STOT:	Toksilisus konkreetse sihtorgani suhtes
TLV:	Lubatud piirnorm
TWATLV:	Aja-kaalu keskmine lubatud piirnorm 8-tunni kohta päevas (ACGIH standard)
WGK:	Saksamaa veereostuse ohuklass