



## Ohutuskaart

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

- 1.1. Tootetähis  
Segu identifitseerimine:  
Ärinimi: Ink Cartridge, Light Magenta, T6246/ICLM68
- 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: 29/05/2017  
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:  
 Hoiatus, Skin Irrit. 2, Põhjustab nahaärritust.  
 Ettevaatust, Repr. 1B, Võib kahjustada viljakust või loodet.  
Kahjulikud füüsikalise-keemilised, tervistkahjustavad ja keskkonnaohtlikud mõjud:  
Muud ohud puuduvad

- 2.2. Märgistuselemendid  
Sümbolid:



- Ettevaatust  
Ohulaused:  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H360 Võib kahjustada viljakust või loodet.  
Hoiatuslaused:  
P201 Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.  
P202 Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.  
P264 Pärast käitlemist pesta hoolega käed.  
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.  
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.  
P308+P313 Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: pöörduda arsti poole.  
P332+P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.  
P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.  
P405 Hoida lukustatult.

## Ohutuskaart

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt eeskirjadele.

Erisätted:

Määratlemata

Sisaldab

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether

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

No

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad CLP-määruse tähenduses ning järgmise klassifikatsiooni alusel:

Qty	Name	Identifitseerimisnumber	Classification
50% ~ 65%	Bis(2-ethoxyethyl) ether	CAS: 112-36-7 EC: 203-963-7 REACH No.: 01-21199699 46-13	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
12.5% ~ 15%	gamma-Butyrolactone	CAS: 96-48-0 EC: 202-509-5	Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.
12.5% ~ 15%	Bis(2-(2-methoxyethox y)ethyl) ether	CAS: 143-24-8 EC: 205-594-7 REACH No.: 01-21199589 65-16	 3.7/1B Repr. 1B H360
3% ~ 5%	Tetraethylene glycol monobutyl ether	CAS: 1559-34-8 EC: 216-322-1	Toode ei loeta EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Nahale sattumisel:

Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

Tootega kokku puutunud kehapiirkonnad tuleb loputada viivitamatult rohke voolava veega ning võimaluse korral pesta seebiga. Sama tuleb teha kokkupuutekahtluse korral.

Pesta keha hoolikalt (duši all või vannis).

Võtta kohe ära saastunud rõivad ja kõrvaldada need ohutult.

Nahale sattumisel pesta kohe rohke seebi ja veega.

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:

Vii kannatanu värske õhu kätte ning hoida soojas ja puhkeasendis.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Määratlemata

## Ohutuskaart

- 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta  
Õnnetusjuhtumi või haigusnähtude korral pöörduda kohe arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti või ohutuskaarti).  
Ravi:  
Määratlemata

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- 5.1. Tulekustutusvahendid  
Sobivad tulekustutusvahendid:  
Pihustatud vesi, kuiva kemikaali, süsinikdioksiid või alkoholile vastupidav vaht.  
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.  
Mitte kasutada puhastamata tühja mahutit.  
Enne aine sisestamist uude mahutisse tuleb veenduda, et selles ei leidu kokkusobimatute materjalide jääke.  
Enne söömisalasse sisenemist vahetada saastunud riided puhaste vastu.  
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.

## Ohutuskaart

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlike ainete piirnõorm töökeskkonnas pole saadaval

DNEL piirnõormide väärtused

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

Tööstustööline: 5.96 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene

Tööstustööline: 1.71 04 - Kokkupuude: Suukaudne, inimene

Professionaalne töötaja: 50.05 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene -

Sagedus: Pikaajaline, süsteemne toime

Professionaalne töötaja: 3.43 04 - Kokkupuude: Nahakaudne, inimene -

Sagedus: Pikaajaline, süsteemne toime

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

Professionaalne töötaja: 22 03 - Kokkupuude: Sissehingatud, inimene -

Sagedus: Pikaajaline, süsteemne toime

Professionaalne töötaja: 3 04 - Kokkupuude: Nahakaudne, inimene - Sagedus:

Pikaajaline, süsteemne toime

PNEC piirnõormide väärtused

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

Sihimärk: Magevesi - Väärtus: 0.001 mg/l

Sihimärk: Magevee setted - Väärtus: 0.007 mg/kg

Sihimärk: Merevesi - Väärtus: 0.0001397 mg/l

Sihimärk: Merevee setted - Väärtus: 0.0006778 mg/kg

Sihimärk: Öhk - Väärtus: 0.000001105 03

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

Sihimärk: Magevesi - Väärtus: 32 mg/l

Sihimärk: Magevee setted - Väärtus: 127 mg/kg

Sihimärk: Merevesi - Väärtus: 3.2 mg/l

Sihimärk: Merevee setted - Väärtus: 12.7 mg/kg

Sihimärk: Mikroorganismid reoveekäitluses - Väärtus: 500 mg/l

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada hea uldventilatsioon. Kasutage joul seina kuljes voi akna paigaldatud fannid pakkuda varsket ohku - 5 kuni 10 ohuvahetust tunnis, mille kaudu eelnou.

##### 8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine:

Kanda kaitseprille, kui on olemas oht materjali pritsiva alusel tööd.

Naha kaitsmine:

Kasutage keemilise kaitseriietust, kui on olemas oht splushing materjalist tööd.

Käte kaitsmine:

Kasutage keemilise kaitsekindaid, kui on oht kokkupuutel nahaga Töötamisel. nt ühekordseks kasutamiseks NBR (nitriilkummi) kindad 0,2 mm paksune on vastuvõetavad. Ärge ületage breakthrough ajal või taaskasutamiseks.

Hingamisteede kaitse:

Ei ole vajalik tavakasutusel.

Termilised ohud:

Määratlemata

##### 8.2.3. Kokkupuudete ohjamine keskkonnas:

Määratlemata

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus ja värv:

Helemagenta Vedelik

Lõhn:

Kergelt lõhnav

## Ohutuskaart

Lõhnalävi:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH:	Ei ole oluline
Sulamis-/külmumispunkt:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemispunkt/keemivahemik:	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: 71 °C / 160 ° F (Clevelandi lahtise tiigli meetodit, JIS K2265-4)	
Aurustumiskiirus:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk:	Andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline tihedus:	0.9 ~ 1.1
Lahustuvus vees:	vähelahustuv
Lahustuvus õlis:	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):	Andmed ei ole kättesaadavad
Ise süttimistemperatuur:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus:	< 5 mPa·s
Plahvatusohtlikud omadused:	Andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused:	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>9.2. Muu teave</b>	
Segunevus:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus rasvades:	Andmed ei ole kättesaadavad
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 mild
    - c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:
      - Katse: Silmi ärritav - Liigid: Jänes mod
    - d) hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:
      - Katse: Nahka sensibiliseeriv - Marsruut: LLNA - Liigid: Hiir Negatiivne
    - e) mutageensus sugurakkudele:
      - Katse: Mutagenees - Liigid: Salmonella Typhimurium ja Escherichia coli
      - Negatiivne
    - f) kantserogeensus:

## Ohutuskaart

- Ei sisalda kantserogeene (viide 1)
- g) reproduktiivtoksilisus:  
Ei sisalda reproduktsioonitoksilisuse ja arengu toksiliste ainete (viide 2)
- Segu põhikoostisainete toksikoloogiline teave:
- Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7
- a) akuutne toksilisus:  
Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott = 4970 mg/kg
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:  
Katse: Silmi ärritav - Liigid: Jänes non-irri.
- Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8
- a) akuutne toksilisus:  
Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott = 3850 mg/kg
- b) nahka söövitav/ärritav:  
Katse: Nahka ärritav - Liigid: Jänes non-irri.
- c) rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:  
Katse: Silmi ärritav - Liigid: Jänes non-irri.
- e) mutageensusugurakkudele:  
Katse: Mutageensus - Liigid: Salmonella Typhimurium ja Escherichia coli  
Negatiivne
- g) reproduktiivtoksilisus:  
Katse: Reproduktiivtoksilisus - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott R62

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

- akuutne toksilisus;
- nahka söövitav/ärritav;
- rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav;
- hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav;
- mutageensusugurakkudele;
- kantserogeensus;
- reproduktiivtoksilisus;
- sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude;
- sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude;
- hingamiskahjustus.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Kasutada vastavalt headele tavadele, vältida toote sattumist keskkonda.

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Löpp-punkt: LC50 - Liigid: Fish > 10000 mg/l - Kestus (h): 96

Löpp-punkt: LC50 - Liigid: Daphnia = 6600 mg/l - Kestus (h): 96

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

a) Vesikeskkonnale avalduv akuutne toksilisus:

Löpp-punkt: EC50 - Liigid: Daphnia = 7467 mg/l - Kestus (h): 48

Löpp-punkt: ErC50 - Liigid: Algae = 8996 mg/l - Kestus (h): 72

### 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

## Ohutuskaart

- 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 keskkonnavalased 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 ainetega seotud piirangud vastavalt määruse (EÜ) 1907/2006 (REACH) XVII lisale ja järgmistele muudatustele:

Tootega seonduvad piirangud:

Piiramist 3

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

## Ohutuskaart

### 16. JAGU: Muu teave

- Löikes 3 kasutatud lausete tekst:  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H360 Võib kahjustada viljakust või loodet.

Ohuklass ja -kategooria	Kood	Kirjeldus
Skin Irrit. 2	3.2/2	Nahaärritus, kategooria 2
Repr. 1B	3.7/1B	Reproduktiivtoksilisus, Kategooria 1B

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

- viide 1 ·IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans (IARC: Rahvusvaheline agentuur Vähiuuringute)  
·Journal of Occupational Health (JOH) (Jaapan Society of Töötervishoiu (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 lisa EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) 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)
- viide 2 ·VI lisa EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006  
·TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

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

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  
EINECS: Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu  
GefStoffVO: Saksamaa ohtlike ainete määrus  
GHS: Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üleilmne ühtlustatud süsteem  
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon



## Ohutuskaart

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