

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

Vastavuses määrustele (EÜ) 1907/2006, (CE) 1272/2008 ja hilisemate muudatustega.

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Segu identifitseerimine:

Ärinimi: SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

Ärikood: 1173

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitatav kasutamine:

Leeliseline detergent Aktiivne kloor nõudepesumasinate ja klaasipesumasinate jaoks

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy|Phone +39 049 8792456

Turustamise eest vastutav isik:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy |Phone +39 049 8792456 -
www.sanitecitalia.com

Pädev ohutuskaardi eest vastutav isik:

regulatory@italchimica.it

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segude klassifitseerimine

Määruse CE 1272/2008 (CLP) kriteeriumid:

- ⚠ Ettevaatust, Skin Corr. 1A, Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- ⚠ Ettevaatust, Eye Dam. 1, Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- ⚠ Hoiatus, Aquatic Acute 1, Väga mürgine veeorganismidele.
- ⚠ Aquatic Chronic 2, Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Kahjulikud füüsilis-keemilised, tervistkahjustavad ja keskkonnaohtlikud mõjud:

Muud ohud puuduvad

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm:



Ettevaatust

Ohulaused:

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused:

P273 Vältida sattumist keskkonda.

P280 Kanda kaitsekindaid ja kaitseprille/kaitsemaski.

P301+P330+P331 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.

Loputada veel kord.

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

Erisätted:

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

Määratlemata
 Sisaldab
 Naatriumhüdrosiid; Naatriumhüdrosiid
 Naatriumhüpoklorit, lahus 15% aktiivset kloori
 Kaaliumhüdrosiid; Kaaliumhüdrosiid
 Erisätted vastavalt REACH-i XVII lisale ja järgmistele parandustele:
 Määratlemata

2.3. Muud ohud
 >= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda PBT, vPvB või endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid.

Muud ohud
 Muud ohud puuduvad

Toode sisaldab:
 Fosfonaadid, Klooripõhised pleegitusained < 5 %

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.1. Ained

N.A.

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad CLP-määruse tähenduses ning järgmise klassifikatsiooni alusel:

Kogus	Nimetus	Identifitseerimisnumber	Klassifitseerimine
>= 7.5% - < 10%	Naatriumhüdrosiid; Naatriumhüdrosiid	Number 011-002-00-6 Index: CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01- 2119457892 -27-xxxx	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319
>= 5% - < 7.5%	Kaaliumhüdrosiid; Kaaliumhüdrosiid	Number 019-002-00-8 Index: CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 REACH No.: 01- 2119487136 -33-0018	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 5%: Skin Corr. 1A H314 2% <= C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% <= C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% <= C < 2%: Eye Irrit. 2 H319
>= 2.5% - < 5%	Naatriumhüpoklorit, lahus 15% aktiivset kloori	Number 017-011-00-1 Index: CAS: 7681-52-9 EC: 231-668-3 REACH No.: 01- 2119488157 -34-0033	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 EUH031 Konkreetsed sisalduse piirnormid: C >= 5%: EUH031

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Nahale sattumisel:
 Võtta koheselt seljast saastunud riietus.

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

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

PÖÖRDUDA VIIVITAMATULT ARSTI POOLE.

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 avatud silmi veega, seejärel võtta kohe ühendust silmaarstiga.

Kaitsta kahjustamata silma.

Allaneelamisel:

MITTE kutsuda esile oksendamist.

Sissehingamisel:

Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida soojas ja puhkeasendis.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Määratlemata

4.3. Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi 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:

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 tuletõrjujatele

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

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

sissehingamist.
Mitte kasutada puhastamata tühja mahutit.
Enne aine sisestamist uude mahutisse tuleb veenduda, et selles ei leidu kokkusobimatute materjalide jääke.
Soovitavad isikukaitsevahendid on toodud jaotises 8.
Soovitused üldise tööhügieeni alal:
Enne söömisalasse sisenemist vahetada saastunud riided puhaste vastu.
Käitlemise ajal söömine ja joomine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.
Kokkusobimatud kemikaalid:
Määratlemata.
Nõuded ruumidele:
Hästi ventileeritud ruumid.

7.3. Eriksutus

Ei ole.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Naatriumhüdrosiid; Naatriumhüdrosiid - CAS: 1310-73-2
ACGIH - STEL: Ülemmäär 2 mg/m³ - Märkused: URT, eye, and skin irr
Kaaliiumhüdrosiid; Kaaliiumhüdrosiid - CAS: 1310-58-3
ACGIH - STEL: Ülemmäär 2 mg/m³ - Märkused: URT, eye, and skin irr
DNEL piirnormide väärtused
N.A.
PNEC piirnormide väärtused
N.A.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Silmade kaitsmine:
Kasutage suletud visiire, mis vastavad standardile EN 166, ärge kasutage silmaläätsi.
Naha kaitsmine:
Kasutada naha piisavat kaitset tagavat kaitseriietust, mis on valmistatud näiteks puuvillast, kummist, PVC-st või vitoonist.
Käte kaitsmine:
Kasutage kaitsekindaid, mis vastavad klassi 3 või kõrgemale standardile UNI EN 374-3 (nt PVC-st, neopreenist või kummist). Kinda sobivus ja stabiilsus sõltuvad kasutamisest; näiteks kestuse, kontaktsageduse ja takistuse järgi
Hingamisteede kaitse:
Ei ole vajalik tavakasutusel.

Terminised 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

Omadused	Väärtus	Meetod:	Märkused
Füüsikaline olek:	Vedelik	--	--
Värv:	kollane	--	--

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

Lõhn:	Tehniline/ Kloor	--	--
Sulamis-/külumispunkt:	Ei ole oluline	--	--
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole oluline	--	--
Süttivus:	N.A.	--	--
Alumine ja ülemine plahvatuspiir:	Ei ole oluline	--	--
Leekpunkt:	N.A.	--	--
Isesüttimistemperatuur:	Ei ole oluline	--	--
Lagunemistemperatuur:	Ei ole oluline	--	--
pH:	13.5 +/- 0.5	--	--
Kinemaatiline viskoossus:	N.A.	--	--
Lahustuvus vees:	Suurepärane	--	--
Lahustuvus õlis:	Ei ole oluline	--	--
N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus):	Ei ole oluline	--	--
Aururõhk:	Ei ole oluline	--	--
Tihedus ja/või suhteline tihedus:	1.1500 +/-0, 01 gr/ml	--	--
Auru suhteline tihedus:	Ei ole oluline	--	--
Osakeste omadused:			
Osakese suurus:	N.A.	--	--

9.2. Muu teave

Puudub muu asjakohane teave

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavatingimustes püsiv

10.2. Keemiline stabiilsus

Tavatingimustes püsiv

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ärge segage teiste toodetega. Võib tekkida ohtlikke gaase.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Normaalsetes tingimustes stabiilne.

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Määratlemata.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Määratlemata.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Toote toksikoloogiline teave:

N.A.

Toote põhikomponentide toksikoloogiline teave:

Naatriumhüpoklorit, lahus 15% aktiivset kloori - CAS: 7681-52-9

a) akuutne toksilisus:

Katse: LD50 - Marsruut: Suukaudne - Liigid: Rott > 5000 mg/kg

Katse: LD50 - Marsruut: Nahakaudne - Liigid: Jänes > 10000 mg/kg

Allpool nimetatud määruses (EL)2020/878 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.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1. Mürgisus**

Kasutada vastavalt headele tavadele, vältida toote sattumist keskkonda.

Naatriumhüpoklorit, lahus 15% aktiivset kloori - CAS: 7681-52-9

a) Vesikeskkonnale avaldub akuutne toksilisus:

Lõpp-punkt: LC50 - Liigid: Kala = 0.059 mg/l - Kestus (h): 96

Lõpp-punkt: LC50 - Liigid: Vetikad = 46 mg/l - Kestus (h): 72

Lõpp-punkt: EC50 - Liigid: Vesikirp = 0.04 mg/l - Kestus (h): 48

12.2. Püsivus ja lagunduvus

N.A.

12.3. Bioakumulatsioon

N.A.

12.4. Liikuvus pinnases

N.A.

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

vPvB ained: Määratlemata - PBT ained: Määratlemata

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

>= 0,1% kontsentratsioon ei sisalda endokriinfunktsiooni kahjustavaid aineid

12.7. Muu kahjulik mõju

Määratlemata

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

Võimalusel ümber töödelda. Hoolikult toimetada töötlemis- või tuhastamisettevõttesse. Käsitleda vastavalt kohalikele normidele.

14. JAGU. Veonõuded



- 14.1. ÜRO number või ID number
ADR-UN Number: 1719
IATA-UN Number: 1719
IMDG-UN Number: 1719
- 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus
ADR-Shipping Name: SÖÖBIV LEELISELINE VEDELIK, T.N.
IATA-Shipping Name: SÖÖBIV LEELISELINE VEDELIK, T.N.
IMDG-Shipping Name: SÖÖBIV LEELISELINE VEDELIK, T.N.
- 14.3. Transpordi ohuklass(id)
ADR-Class: 8
IATA-Class: 8
IATA-Label: 8
IMDG-Class: 8
- 14.4. Pakendigrupp
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Keskkonnaohud
ADR-keskkonnaohtlik saasteaine: Jah
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
IMDG-EmS: F-A,
S-B
- 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274
ADR-Veo kategooria (Tunneli kood): (E)
IATA-Passenger Aircraft: 852
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 856
IATA-S.P.: A3 A803
IATA-ERG: 8L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: "Separated from" acids. "Away from" ammonium salts.
- 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega
N.A.

Toote transportimisel on tagatud tingimused, mis vastavad ADR-transpordi erandtingimustele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

- 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, 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)

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

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

Määrus (EL) 2020/878

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)

Määrus (EL) 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Määrus (EL) 2016/918 (ATP 8 CLP)

Määrus (EL) 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Määrus (EL) 2017/776 (ATP 10 CLP)

Määrus (EL) 2018/669 (ATP 11 CLP)

Määrus (EL) 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Määrus (EL) 2019/521 (ATP 12 CLP)

Määrus (EL) 2020/217 (ATP 14 CLP)

Määrus (EL) 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Määrus (EL) 2021/643 (ATP 16 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:

Piiramist 75

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 0.00 %

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 0.00 g/Kg

Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ) = 0.00 g/l

Kus iganes vajalik, viidata järgmistele normatiividele:

Direktiivid 2012/18/EL (Seveso III)

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

NÕUKOGU DIREKTIIV 2004/42/EÜ (LOÜ)

Direktiiviga 2012/18/EL (Seveso III) seotud sätted:

Seveso III kategooria I lisa 1. osa kohaselt

toode kuulub kategooriasse:

E1

E2

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutust ei ole hinnatud segu

16. JAGU. Muu teave

Lõikes 3 kasutatud lausete tekst:

H290 Võib söövitada metalle.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

EUH031 Kokkupuutel hapetega eraldub mürgine gaas.

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

Ohuklass ja -kategooria	Kood	Kirjeldus
Met. Corr. 1	2.16/1	Metalli söövitav aine või segu, kategooria 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Äge mürgisus (suukaudne), kategooria 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Nahasöövitus, kategooria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Nahasöövitus, kategooria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Nahaärritus, kategooria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Raske silmakahjustus, kategooria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Silmade ärritus, kategooria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Vesikeskkonda ohustav äge toime, kategooria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krooniline (pikaajaline) ohtlikkus vesikeskkonnale, kategooria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Krooniline (pikaajaline) ohtlikkus vesikeskkonnale, kategooria 2

Käesolev ohutuskaart on täielikult uuendatud vastavalt määrusele 2020/878. Ohuklass (ja alajaotus) ning määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohase segude klassifitseerimiseks kasutatud protseduur:

Ohuklass (ja alajaotus) vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Klassifitseerimisviis
Skin Corr. 1A, H314	Arvutusmeetod
Eye Dam. 1, H318	Arvutusmeetod
Aquatic Acute 1, H400	Arvutusmeetod
Aquatic Chronic 2, H411	Arvutusmeetod

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'I TÖÖSTUSMATERJALIDE OHTLIKUD OMADUSED - kaheksas väljaanne - Van Nostrand Reinold

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.

Käesoleva ohutuskaardiga kõik endised redaktsioonid tunnistatakse kehtetuks.

ADR: Rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe
ATE: Akuutse toksilisuse hinnang

Ohutuskaart

SN ACTIVE CHLOR KG 5,8

ATEsegu:	ägeda mürgisuse hinnangud (Segud)
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:	Keemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üleilmne ühtlustatud süsteem
IATA:	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IATA-DGR:	Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsiooni (IATA) ohtlike kaupade veoeskirjad
ICAO:	Rahvusvaheline Tsiivilennunduse Organisatsioon
ICAO-TI:	Rahvusvahelise Tsiivilennunduse 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
PNEC:	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
STEL:	Lühiajalise toime piirnorm
STOT:	Toksilisus konkreetse sihtorgani suhtes
TLV:	Lubatud piirnorm
TWA:	Aja-kaalu Keskmine
WGK:	Saksamaa veereostuse ohuklass