

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: INDULINE DW-691

Artikkel: 3064, 3068, 3069, 3070, 3074, 3075, 015089, 015168, 015169

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kemikaalikategooria PC9a Pinnakatted ja värvid, vedeldid, värvieemaldid

Aine/preparaadi kasutamine Puidukaitsevahend

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/Tarnija:

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönigen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Fax: +49(0)5432/3985

Lähemat informatsiooni saab:

Tel. +372 51 64 302

remmers@remmers.ee

www.remmers.ee

Remmers Baltica OÜ

Sõpruse pst 145

Tallinn 13425

Tel. (+372) 51 64 302

1.4 Hädaabitelefoninumber

Mürgistusinfo: 16662; Välisriigist helistades (+372) 794 3794

112 - Mürgistusteabekeskus: 16662

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

Hädaabitelefoninumber: Mürgistusteabekeskus: 16662

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Ei ole kohaldatav

Ohupiktogramm Ei ole kohaldatav

Tunnussõna Ei ole kohaldatav

Ohulaused Ei ole kohaldatav

Lisainformatsioon:

EUH208 Sisaldab 1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon, reaktsioonisegu 5-kloro-2-me-tüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oo-nist (vahekorras 3:1), adipiinanhüdriidid dihidraasid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

EUH211 Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad pisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

2.3 Muud ohud

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

PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

Kaubanduslik nimetus: INDULINE DW-691

(Jätkub lehel 1)

Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine Ei ole kohaldatav.**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta****3.2 Segud****Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

Ohtlikud koostisosad [% w/w]:		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titaandioksiid aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskonna ohtlikeainete piirnormid	≥10-<20%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-XXXX	2-metoksü-metüületoksü-propanool aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskonna ohtlikeainete piirnormid	≥1-<2,5%
CAS: 1071-93-8 EINECS: 213-999-5	adipiinanhüriid dihüdrasiid Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksnumber: 613-088-00-6	1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 %	≥0,0015-<0,05%
CAS: 55965-84-9 Indeksnumber: 613-167-00-5	reaktsioonisegu 5-kloro-2-me-tüül-2H- isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool- 3-oo-nist (vahekorras 3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 Suuliselt: 100 mg/kg LD50 nahal: 50 mg/kg LC50/4 h sissehingamisel: 0,05 mg/l Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

Lisainformatsioon: Loetletud ohulausete sõnaline kuju on toodud jaos 16.**4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine informatsioon:** Sümptomite ilmnemisel või kahtluse korral pöörduge arsti poole.**Pärast sissehingamist:** Viige kannatanud isikud värske õhu kätte ja tagage rahu.**Pärast nahale sattumist:** Kui nahaärritus jätkub, konsulteerida arstiga.**Pärast silma sattumist:**

Loputada avatud silma mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kontaktiläätsete korral eemaldada need ja jätkata loputamist. Kaebuste korral pöörduge arsti poole.

Pärast allaneelamist: Otsige kohest meditsiinilist nõuannet.**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Pikaajalise/korduva kokkupuute või suure kontsentratsiooni korral:

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta Sümptomaatiline ravi**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusained:** Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Tulekahju korral võivad tekkida järgnevad ained:

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

Kaubanduslik nimetus: **INDULINE DW-691**

(Jätkub lehel 2)

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitsevarustus:

Kanda isklikku hingamisteede kaitseseadet.

Isikukaitsevahendid

Lisainformatsioon Jahutada ohustatud anumaid veepihustusega.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras Tagada vastav ventilatsioon

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maapinda/pinnavette.

Lahjendada suure kogusega veega.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Suured kogused pumbata ära, koguda kokku imava materjaliga; väikesed kogused loputada maha, utiliseerida heitveed nõuetekohaselt.

6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadata jaos 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadata jaos 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadata jaos 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kasutada üksnes hästi ventileeritud piirkondades.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamine:

Nõudmised ladudele ja anumatele:

Hoida anumaid tihedalt suletuna, mitte ladustada temperatuuril alla 0 °C.

Informatsioon koos hoiustamise kohta: puuduvad**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta külma eest.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid:

CAS: 13463-67-7 titaandioksiidTKOP | Pikaajaline väärtus: 5 mg/m³**CAS: 34590-94-8 2-metoksü-metüületoksü-propanool**TKOP | Pikaajaline väärtus: 308 mg/m³, 50 ppm

A

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Vaadata jagu 7**Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Töö ajal mitte süüa, juua, suitsetada ega nuusata.

Enne töö alustamist kasutada naha kaitsmiseks nahakaitsekreemi.

Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Alljärgnevad isikukaitsevahendeid puudutavad soovitusel on ettepanekud. Tööandja peab vajalike isikukaitsevahendite valikul arvestama teostatavate tegevuste ja kohapealsete oludega. Kui kohapeal koostatud ohuhinnangu raames on tuvastatud, et töötajatele oht puudub, siis võib loobuda isikukaitsevahendite kasutamisest või kasutatavate isikukaitsevahendite hulka vastavalt kohandada.

Hingamisteede kaitse:

Hingamisteede kaitse pritsmete/udu ohu korral:

Filter A/P2

Käte kaitse:

Mitteläbilaskvad kindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote suhtes.

Kinda materjali valik tugineb läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

Kaubanduslik nimetus: INDULINE DW-691

(Jätkub lehel 3)

Kinnaste materjal

Nitrilkummist

nt Tricotril firmalt KCL. Kihi paksus 1,5 mm; läbitavus sõltub kasutustingimustest, vastavalt tootja andmetele max 480 min möödudes (DIN EN 374). Alternatiivsed muud kindad, mis vastavad standardi EN 374 kategooriale 3. Järgida TRGS 401, samuti DGUV Information 212-007 (D) juhiseid.

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest ainest koosnev segu, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Tuvastatud läbitungimisajad vastavalt EN 16523-1:2015 ei ole saadud praktilistel tingimustel.

Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisajast.

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

Silmade kaitse: pritsimise ohu korral kasutada kaitseprille.

Kehakaitse: Kergekaaluline kaitseriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon**

Füüsikaline olek	Vedelik
Värv	Vastavalt toote spetsifikatsioonile
Lõhn:	Nõrk, iseloomulik
Lõhnalävi:	Pole määratud.
Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik	>100 °C
Süttivus	Ei ole kohaldatav.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
Alumine:	Pole määratud.
Ülemine:	Pole määratud.
Leekpunkt:	>100 °C
Süttivus:	ei ole kohaldatav
Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
pH 20 °C	9
Viskoossus:	
Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud.
Dünaamiline 20 °C:	2500-2800 mPas
Lahustuvus / Segunemine	
Vesi:	Täielikult segunev.
Jaotustegur (n-oktanol/vesi):	Pole määratud.
Aururõhk 20 °C:	23 hPa
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus 20 °C:	1,14 g/cm ³
Suhteline tihedus	Pole määratud.
Auru tihedus	Pole määratud.

9.2 Muu teave

Välimus:	
Olek:	tiksotroopiliste
Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik.
Lahusti eraldustest:	< 3 %
VOC EU:	<130 g/l
Oleku muutus	
Aurustumiskiirus:	Pole määratud.

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lõhkeained	Ei ole kohaldatav
Tuleohtlikud gaasid	Ei ole kohaldatav
Aerosoolid	Ei ole kohaldatav

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

Kaubanduslik nimetus: **INDULINE DW-691**

(Jätkub lehel 4)

Oksüdeerivad gaasid	Ei ole kohaldatav
Rõhu all olevad gaasid	Ei ole kohaldatav
Tuleohtlikud vedelikud	Ei ole kohaldatav
Tuleohtlikud tahked ained	Ei ole kohaldatav
Isereageerivad ained ja segud	Ei ole kohaldatav
Pürofoorsed vedelikud	Ei ole kohaldatav
Pürofoorsed tahked ained	Ei ole kohaldatav
Isekuumenevad ained ja segud	Ei ole kohaldatav
Ained ja segud, mis eraldavad kokku puutel veega tuleohtlikke gaase	Ei ole kohaldatav
Oksüdeerivad vedelikud	Ei ole kohaldatav
Oksüdeerivad tahked ained	Ei ole kohaldatav
Orgaanilised peroksiidid	Ei ole kohaldatav
Metalle söövitavad ained	Ei ole kohaldatav
Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei ole kohaldatav

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.**10.2 Keemiline stabiilsus****Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**

Lagunemist ei esine, kui kasutada ja ladustada vastavalt juhiste.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada ohtlike reaktsioone.**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.**10.6 Ohtlikud lagusaadused:**

Sihipärasel kasutamisel puudub.

Nõuetekohasel ladustamisel puudub.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määrukses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:** Täiendav oluline teave puudub.**Nahka söövitav/ärritav:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Reproduktiivtoksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**11.2 Teave muude ohtude kohta****Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus****Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

Kaubanduslik nimetus: **INDULINE DW-691**

(Jätkub lehel 5)

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**PBT:** Ei ole kohaldatav.**vPvB:** Ei ole kohaldatav.**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

12.7 Muu kahjulik mõju Täiendav oluline teave puudub.**Täiendav keskkonnavaline informatsioon:****Üldised märkused:** Toode ei tohi sattuda pinnavesesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni.**13. JAGU: Jäätmekäitlus****Soovitused**

Toodud jäätmekoodid on vastava toote sihipärase kasutamise alusel antud soovitused. Kasutajapoolse spetsiaalse kasutusviisi ja utiliseerimise iseärasuste tõttu võib teatud asjaolude korral määrata ka teise jäätmekoodi.

Tahkunud materjali võib utiliseerida ehitusjäätmetena.

Euroopa jäätmekataloog

08 01 19* Värve või lakke sisaldavad vesisuspensioonid, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid

Puhastamata pakend:**Soovitused:**

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Pakendeid võib uuesti kasutada või ümber töödelda pärast puhastust.

Soovitavad puhastusagendid: Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.**14. JAGU: Veonõuded****14.1 ÜRO number või ID number****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei ole kohaldatav**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus****ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei ole kohaldatav**14.3 Transpordi ohuklass(id)****ADR, ADN, IMDG, IATA**
klass Ei ole kohaldatav**14.4 Pakendirühm:****ADR, IMDG, IATA** Ei ole kohaldatav**14.5 Keskkonnoahud:****Mere saasteaine:** Ei**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Ei ole kohaldatav.**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas**
Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni
dokumentidega

Ei ole kohaldatav.

Transport/Lisainformatsioon:

Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.

UN "Model Regulation":

Ei ole kohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Direktiiv 2012/18/EL****Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.10.2024 Versiooni number 10 (asendab versiooni 9)

Läbi vaadatud: 18.10.2024

Kaubanduslik nimetus: INDULINE DW-691

(Jätkub lehel 6)

MÄÄRUS (EL) 2019/1148

I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Siseriiklikud eeskirjad:

Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused

Pealekandmisel ja ladustamisel järgida tavapäraseid kaitsemeetmeid.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid. Tarnespetsifikatsiooni leiate vastavatest tehnilistest märklehtedest.

Vastavad tunnused

- H301 Allaneelamisel mürgine.
- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H310 Nahale sattumisel surmav.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H330 Sissehingamisel surmav.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- EUH071 Söövitav hingamisteedele.

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Arvutusmeetod

Ohutuskaarte väljastav amet: Keskkonnakaitse-, tööhutuse ja töötervishoiuosakond/tooteohutus

Eelmiseversiooni number: 9

Lühendid ja akronüümid:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Ägeda mürgisuse hinnangu väärtused)

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria

Skin Corr. 1C: Nahasöövitus/-ärritus – 1.C kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria