

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
Määrus (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

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

1.1 Tootetähis

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

UFI: UP20-V06W-5009-AD7G

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

Lisateave puudub. Aine/segu kasutamine

Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks. Sanitaarpuhastusvahend

1.3 Ohutuskaardi tarnija andmed

Tootja/Tarnija:

Calvatis GmbH, 68526 Ladenburg-Germany, Am Hafen 16

Tel.: +49 (0)6203 105-0, Faks: +49 (0)6203 105-111

Calvatis GmbH, 4600 Wels-Austria, Kaiser-Josef-Platz 41 Tel.: +43

(0)7242 42899-0, Faks: +43 (0)7242 42899-22

Teave: Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com

1.4 Hädaabitelefoni number:

Berliin - Institut für Toxikologie - Klinische Toxikologie und

Giftnotruf Berlin Tel. (+49) 030 30686 700 E-post: mail@giftnotruf.de

2. JAGU: Ohtude kindlaksmääramine

2.1 Aine või segu klassifikatsioon

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Met. Corr.1 H290 Võib olla metallide suhtes söövitav.

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.

Eye Dam. 1 H318 Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt CLP määrusele.

Ohupiktogramm



GHS05

Tunnussõna Oht

Märgistuse ohtlikud komponendid: L-piimhape

(2-hüdroksüpropioonhape) Ohulaused H290

Võib olla metallide suhtes söövitav.

H315 Põhjustab nahaärritust. H318

Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.

Hoiatuslaused P260

Arge hingake sisse udu/auru/pihustit.

P280

Kanda kaitsekindaid / silmakaitset.

P280

Kanda kaitserõivaid.

P302+P352

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui need on olemas ja kergesti eemaldatavad. Loputada edasi.

P314

Pöörduda arsti poole, kui enesetunne on halb.

P406

Hoida korrosioonikindlas konteineris / konteineris, millel on vastupidav sisevooder.

P501

Kõrvaldada sisu/mahuti vastavalt kohalikele/piirkondlikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

2.3 Muud ohud

PBT ja vPvB hindamise tulemused

PBT: Ei ole kohaldatav.

(Jätkub leheküljel 2)

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
määruses (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

vPvB: Ei ole kohaldatav.

(Jätkub leheküljelt 1)

3. JAGU: Koostis/teave koostisosade kohta

3.2 Segud

Ohtlikud komponendid:

CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Indeksi number: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42	2-hüdroksü-1,2,3-propaantrikarboksüülhape ⚠ Silmade ärr. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 79-33-4 EINECS: 201-196-2 Indeksi number: 607-743-00-5 Reg.nr.: 01-2119474164-39	L-piimhape (2-hüdroksüpropioonhape) ⚠ Naha sööv. 1C, H314; Silmakahj. 1, H318, EUH071	1 - < 5%
CAS: 68515-73-1 Polümeer	alküülglükosiid ⚠ Silmakahj. 1, H318 Spetsiifiline kontsentratsioonipiir: Silmakahj. 1; H318: C 10 %	1 - < 5%

Klassifikatsioon vastavalt direktiivile 648/2004: mitteioonsed

pindaktiivsed ained, anioonsed pindaktiivsed ained, parfüümid

<5%

Lisateave Loetletud ohulausete täielik tekst on esitatud 16. jaos.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldteave Eemaldage viivitamatult kõik tootega määratud riided.

Pärast sissehingamist Värske õhk; sümptomite korral konsulteerige arstiga.

Pärast kokkupuudet nahaga

Pesta kohe vee ja seebiga ning loputada hoolikalt.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist Loputage avatud silma mitu minutit jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.

Pärast allaneelamist Juua ohtralt vett ja tagada värske õhk. Pöörduge kohe arsti poole.

4.2 Olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilised Täiendav asjakohane teave puudub.

4.3 Viide vajaliku kohese arstiabi ja erikohtlemise kohta

Täiendav asjakohane teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Kustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Kasutage tulekustutusmeetmeid, mis sobivad keskkonnaga.

CO₂, kustutuspulber või veejuga. Suuremate tulekahjude korral kasutada veejuga või alkoholikindlat vahtu.

5.2 Ained või segust tulenevad erilised ohud

Täiendav asjakohane teave puudub.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitseseadmed: Kandke isikukaitsevahendeid.

Lisateave

Toode ei ole põlev.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja hädaolukorra lahendamise kord

Kandke kaitseriietust. Hoidke kaitsmata isikud eemal.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ärge laske tootel suurtes kogustes kanalisatsiooni või veekogudesse sattuda.

6.3 Meetodid ja materjal mahapaneku ja puhastamise jaoks:

Imada vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, universaalne sideaine). Ärge kasutage põlevat materjali nagu saepuru.

Tagada piisav ventilatsioon.

(Jätkub leheküljel 3)

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
Määrusele (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

(Jätkub leheküljelt 2)

6.4 Viited muudele jagudele
Ohutu käitlemise kohta teabe saamiseks vaata 7. jagu
Isikukaitsevahendite kohta teabe saamiseks vaata 8. jagu.
Kõrvaldamise kohta teabe saamiseks vaata 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks võetavad meetmed Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Teave plahvatuste ja tulekahjude eest kaitsmise kohta: Eri meetmed ei ole nõutavad.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatus
Ladustamine
Teave ladustamise kohta ühes ühises ladustamiskohas: Ohtlike ainete eriline ladustamine.
Lisateave ladustamistingimuste kohta: Hoida pakend tihedalt suletuna.
Ladustusklass VCI: LGK 8B
7.3 Eriksutusala (d) Täiendav asjakohane teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid
Komponendid, millel on piirnormid, mis nõuavad jälgimist töökohal:
Toode ei sisalda olulisi koguseid materjale, millel on kriitilised väärtused, mida tuleb jälgida töökohal.

8.2 Kokkupuute ohjamine
Individaalsed kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid
Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed
Tuleks järgida tavalisi ettevaatusabinõusid kemikaalide käitlemise üldeeskirjade kohaselt.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söödast.
Võtta kohe seljast kõik saastunud riided
Hingamisteede kaitsevahendid:
Lühiajalise või vähese saastatuse korral kasutada hingamisteede filterseadet. Intensiivse või pikaajalise kokkupuute korral kasutada hingamisaparaati, mis on õhuringlusest sõltumatu.
Käte kaitse
Kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374).



Kaitsekindad

Kindamaterjal peab olema mitteläbilaskev ja vastupidav tootele/ainele/preparaadile. Kinnaste materjal Kemikaalikaitsekindad III kategoorias vastavalt standardile EN 374. Arvestage andmetega

tootjatelt läbilaskvuse ja läbimurdeaja kohta, samuti eritingimustega töökohal (mehaaniline koormus, kokkupuute kestus) Paksus: > 0,4 mm, Läbimurde aeg: > 480 min, Materjal: nitril, butüülkumm

Sobivate kinnaste valik ei sõltu ainult materjalist, vaid ka muudest kvaliteedinäitajatest

ja varieerub tootjalt tootjale. Kuna toode on mitme aine preparaat, ei saa kindamaterjali vastupidavust eelnevalt arvutada ja seetõttu tuleb seda enne kasutamist kontrollida.

Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Täpse läbimurdeaja peab välja selgitama kaitsekinnaste tootja ja seda tuleb järgida. Silmade/näo kaitse Tihedalt suletud kaitseprillid (EN 166).

Kehakaitse: Kanda sobivat kaitseriietust.

EL

(Jätkub leheküljel 4)

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
määruses (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

(Jätkub lk 3)

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave oluliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldteave Füüsikaline	
olek	Vedelik
Värvus:	Värvitu
Lõhn:	parfüümne
Lõhnalävi:	Määramata.
Sulamispunkt/külmumispunkt:	Määramata
Keemistemperatuur või esialgne keemistemperatuur ja keemisivahemik	Määramata
Süttivus	Ei kohaldata.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
Alumine:	Määramata.
Ülemine:	Määramata.
Leekpunkt:	Ei kohaldata
Lagunemistemperatuur:	Määramata.
pH temperatuuril 20 °C	2
Viskoossus:	
Kinemaatiline viskoossus	Määramata.
dünaamiline:	Määramata.
Lahustuvus	
Vesi:	Täielikult segunev
Jaotuskoefitsient n-oktanol/vesi (log väärtus)	Määramata.
Aururõhk:	Määramata.
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus temperatuuril 20 °C	1,028 g/cm ³
Suhteline tihedus	Määramata.
Auru tihedus	Määramata.

9.2 Muu teave

Välimus:	
Vorm:	Vedelik
Oluline teave tervise ja keskkonna kaitse ning ohutuse kohta. Ise-süttivus:	Määramata.
Plahvatusohtlikkus:	Määramata.
Seisundi muutus	
Aurustumiskiirus	Määramata.

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta Lõhkeained

Tuleohtlikud gaasid	Tühine
Aerosoolid	Tühine
Oksüdeerivad gaasid	Tühine
Surve all olevad gaasid	Tühine
Tuleohtlikud vedelikud	Tühine
Tuleohtlikud tahked ained	Tühine
Ise-reageerivad ained ja segud	Tühine
Pürofoorsed vedelikud	Tühine
Pürofoorsed tahked ained	Tühine
Isekuumenevad ained ja segud	Tühine
Ained ja segud, mis veega kokkupuutel eraldavad tuleohtlikke gaase	Tühine
Oksüdeerivad vedelikud	Tühine
Oksüdeerivad tahked ained	Tühine
Orgaanilised peroksiidid	Tühine
Söövitav metallide suhtes	Võib olla söövitav metallide suhtes.

(Jätkub lk 5)

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
Määrusele (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

(Jätkub leheküljelt 4)

Desensibiliseeritud lõhkeained

Tühista

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime Täiendav asjakohane teave puudub.

10.2 Keemiline stabiilsus

Termiline lagunemine / vältida tuleks järgmisi tingimusi: Spetsifikatsioonide kohaselt kasutamisel ei toimu lagunemist.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Teadaolevalt ohtlike reaktsioone ei esine

10.4 Vältida tuleks järgmisi tingimusi Täiendav asjakohane teave puudub.

10.5 Kokkusobimatud materjalid: Täiendav asjakohane teave puudub.

10.6 Ohtlikud lagunemisproduktid: Teadaolevalt ohtlike lagunemisprodukte ei esine.

11. JAGU: Toksikoloogiline teave

11.1 Teave ohuklasside kohta vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Äge toksilisus Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused, mis on klassifitseerimise jaoks olulised:

Komponendid Tüüp Väärtus Liik

CAS: 77-92-9 2-hüdroksü-1,2,3-propaantrikarboksüülhape

Suukaudne LD50 3000 mg/kg (rott)

CAS: 79-33-4 L-piimhape (2-hüdroksüpropioonhape)

Suukaudne LD50 >3500 mg/kg (rott)

Nahakaudne LD50 7900 mg/kg

(küülik) Esmane ärritav toime:

Naha söövitav/ärritus Põhjustab nahaärritust.

Tõsine silmakahjustus/ärritus Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sugurakkude mutageensus Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksisus Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

STOT – ühekordne kokkupuude Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

STOT – korduv kokkupuude Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Aspiratsioonioht Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Täiendav toksikoloogiline teave:

Valmistise toksikoloogiline hindamine toimus arvutusmeetodite kohaselt
pärast GefStoffV / CLP määrust. 11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinsüsteemi kahjustavad omadused Ükski koostisosa ei ole loetletud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksisus

Veetoksisus: Täiendav asjakohane teave puudub.

12.2 Püsivus ja lagunduvus Täiendav asjakohane teave puudub.

12.3 Bioakumulatiivne potentsiaal Täiendav asjakohane teave puudub.

12.4 Liikuvus pinnases Täiendav asjakohane teave puudub.

12.5 PBT- ja vPvB-hinnangu tulemused

PBT: Ei kohaldata.

vPvB: Ei kohaldata.

12.6 Endokriinsüsteemi kahjustavad omadused

Toode ei sisalda endokriinsüsteemi kahjustavate omadustega aineid.

12.7 Muu kahjulik mõju

Täiendav ökoloogiline teave:

COD-väärtus: 95 g O2/kg toote kohta

(Jätkub leheküljel 6)

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
Määrus (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

(Jätkub leheküljelt 5)

Üldised märkused:

Ärge laske lahjendamata toodet või suuri koguseid sellest põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

Selles valmistises sisalduv(ad) pindaktiivne(sed) aine(d) vastab (vastavad) määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta sätestatud biolagunevuse kriteeriumidele. Andmed selle väite toetuseks on liikmesriikide pädevate asutuste käsutuses ja tehakse neile kättesaadavaks nende otsesel taotlusel või detergentide tootja taotlusel.

13. JAGU: Jäätmekäitluse kaalutlused

13.1 Jäätmekäitlusmeetodid

Soovitus Käidelda tuleb eriliselt vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Euroopa jäätmekataloog	
20 00 00	OLMEJÄÄTMED (MAJAPIDAMISJÄÄTMED JA SAMALAADSED KAUBANDUS-, TÖÖSTUS- JA ASUTUSE JÄÄTMED), SEALHULGAS ERALDI KOGUTUD FRAKTSIOONID
20 01 00	eraldi kogutud fraktsioonid (v.a 15 01) 20 01
29	ohtlike aineid sisaldavad detergentid

Puhastamata pakendid:

150110 pakendid, mis sisaldavad ohtlike ainete jääke või on saastunud ohtlike

ainetega. Soovitus: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Teave veo kohta

14.1 ÜRO number või ID number ADR, IMDG, IATA	UN3265
14.2 ÜRO kohane veose nimetus ADR IMDG, IATA	3265 KORROSIIVNE VEDELIK, HAPU, ORGAANILINE, M.N.S. (L-Piimhape (2-hüdroksüpropioonhape)) KORROSIIVNE VEDELIK, HAPU, ORGAANILINE, M.N.S. (L-piimhape (2-hüdroksüpropioonhape))
14.3 Veoohuklass(id) ADR 	Klass 8 (C3) Märgis 8
IMDG, IATA 	Klass 8 Märgis 8
14.4 Pakendigrupp ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Keskkonnaohud:	Ei ole kohaldatav.
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajale Kemleri number:	80

(Jätkub leheküljelt 7)

EL

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
määruses (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

(Jätkub leheküljelt 6)

14.7 Meretransport puistlastina vastavalt IMO
instrumentidele

Ei ole kohaldatav.

Transport/Lisateave:

ADR

Piiratud kogused (LQ)

Erandkogused (EQ)

5L

Kood: E1

Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml

Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml

Transpordikategooria

Tunnelipiirangu kood

3

E

ÜRO "Mudelmäärus":

UN 3265 KORROSIIVNE VEDELIK, HAPU, ORGAANILINE, M.O.S.
(L-PIIMHAPE (2-HÜDROKSÜPROPIONHAPE)), 8, III

15. JAGU: Reguleerivad andmed

15.1 Ohutus-, tervise- ja keskkonnanäeskirjad/õigusaktid, mis on ained või segule omased

Direktiiv 2012/18/EL

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA

MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA

Ükski koostisosa pole loetletud.

Piirangute tingimused: 3

**DIREKTIIV 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta
elektri- ja elektroonikaseadmetes – II lisa Ükski koostisosa pole loetletud.
MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

I lisa – PIIRATUD LÕHKEAINETE EELÜHENDID (Artikli 5 lõike 3 kohase litsentsimise ülempiir)

Ükski koostisosa pole loetletud.

II lisa – TEATATAVAD LÕHKEAINETE EELÜHENDID Ükski

koostisosa pole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide

lähteainete kohta Ükski koostisosa pole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 111/2005, millega sätestatakse eeskirjad ühenduse ja kolmandate riikide vahelise
narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve kohta Ükski koostisosa pole loetletud.**

Riiklikud eeskirjad

Veeohtlikkuse klass (Saksamaa): Veeohtlikkuse klass 1 (isehindamine): veele kergelt ohtlik.

Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad eeskirjad

**Väga ohtlikud ained (SVHC) vastavalt REACH-määruse artiklile 57 Toode ei
sisalda SVHC loetelus olevaid aineid. 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:**

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Eespool esitatud teave põhineb meie praegustel teadmistel toote kohta. See ei garanteeri konkreetseid toote omadusi.

See ohutuskaart vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 artiklile 31, mida on muudetud
määrusega (EL) 2020/878.

2. ja 3. peatükis loetletud R-lause täistekst: H314

Põhjustab raskest nahasoovitust ja silmakahjustusi.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

(Jätkub leheküljel 8)

EL

Ohutuskaart

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, millega muudetakse II lisa
Määrusele (EÜ) nr 1907/2006, artikkel 31

Trükkimise kuupäev 22.04.2025

Versiooni number 3 (asendab versiooni 2)

Muudetud: 22.04.2025

Kaubanimi: tru-lit ECO Bath

(Jätkub leheküljelt 7)

EUH071 Söövitav hingamisteedele.

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	
Söövitav metallide suhtes	Testandmete alusel
Naha söövitus/ärritus	Eksperthinnang
Tõsine silmakahjustus/silmaärritus	Segu klassifikatsioon põhineb üldiselt arvutusmeetodil kasutades aine andmeid vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008.

Andmelehe väljastava osakonna andmed: Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com

Viide muudatustele:

Pange tähele muudatusi, mis on tehtud võrreldes viimase versiooniga 2 järgmistes osades: 1 Eelmise versiooni kuupäev: Eelmise versiooni number: 2

Lühendid ja akronüümid:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe) IMDG: Rahvusvaheline mereohtlike kaupade koodeks

IATA: Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon

GHS: Ülemaailmselt harmoneeritud kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem

EINECS: Euroopa olemasolevate kaubanduslike keemiliste ainete

loetelu ELINCS: Teatatud keemiliste ainete Euroopa loetelu CAS:

Chemical Abstracts Service (Ameerika Keemia Seltsi osakond) LC50:

Surmav kontsentratsioon, 50 protsenti LD50: Surmav annus, 50

protsenti PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline

SVHC: Eriti ohtlikud ained vPvB: väga püsiv ja väga

bioakumuleeruv Met. Corr.1: Söövitav metallide suhtes – 1.

kategooria Skin Corr. 1C: Naha söövitus/ärritus – 1C

kategooria Skin Irrit. 2: Naha söövitus/ärritus – 2. kategooria

Eye Dam. 1: Tõsine silmakahjustus/silmaärritus – 1. kategooria

Eye Irrit. 2: Tõsine silmakahjustus/silmaärritus – 2. kategooria

STOT SE 3: Spetsiifiline sihtorgani toksilisus (ühekordne

kokkupuude) – 3. kategooria Allikad KC-937467sb