

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

JAGU 01: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- *Kaubanduslik nimetus:*
ALPOCRYL LE 5393
- Artikkel:
539300
- *1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata*
- Aine/preparaadi kasutamine
Kattematerjal
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- *Tootja/Tarnija:*
Teknos Feyco AG
Industriestrasse 3
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Lähemat informatsiooni saab:*
Abteilung Produktsicherheit e-mail: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Hädaabitelefoni number:*
Notruf: +41 (0)44 251 51 51

JAGU 02: Ohtude identifitseerimine

- * *2.1 Aine või segu klassifitseerimine*
- * Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 - H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.



GHS07

- * Skin Irrit. 2 - H315 Põhjustab nahaärritust.
- * STOT SE 3 - H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- * *2.2 Märgistuselemendid*
- * Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
- * Ohupiktogramm



GHS02



GHS07

- * Tunnussõna
Hoiatus
- * Märgistuskomponendid ohu määramiseks:
n-butyl acetate / xylene / ethylbenzene / 2-butoxyethyl acetate
- * Ohulaused
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- * EUH208 Sisaldab Metüülmetakrülaati. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
- * Hoiatuslaused
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P233 Hoida pakend tihedalt suletuna.
P240 Mahuti ja vastuvõtuseade maandada ja ühendada.
- * P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

(Jätakub lehelt 2)

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 1)

P403+P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/ rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

- **2.3 Muud ohud**
- Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
- PBT:
Ei ole kohaldatav.
- vPvB:
Ei ole kohaldatav.

JAGU 03: Koostis/teave koostisainete kohta

- **3.2 Keemiline iseloomustus: Segud**
- Kirjeldus:
Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

• Ohtlikud koostisosad:

| CAS number | | % |
|-------------|--|--------------|
| * 123-86-4 | n-butyl acetate | 25,00- 40,00 |
| * * | EÜ number: 204-658-1 | |
| * * | Reg. nr.: 01-2119485493-29 | |
| * * | ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - | |
| * * | H336 | |
| * 1330-20-7 | Ksüleen isomeeride segu | 15,00- 25,00 |
| * * | EÜ number: 215-535-7 | |
| * * | Reg. nr.: 01-2119488216-32 | |
| * * | ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. | |
| * * | 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 | |
| * * | - H315 | |
| * 100-41-4 | Etüülbenseen | 1,00- 5,00 |
| * * | EÜ number: 202-849-4 | |
| * * | Reg. nr.: 01-2119489370-35 | |
| * * | ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ☠ STOT RE 2 - | |
| * * | H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 | |
| * * | - H332 | |
| * 80-62-6 | Metüülmetakrülaad | 0,00- 0,50 |
| * * | EÜ number: 201-297-1 | |
| * * | Reg. nr.: 01-2119452498-28 | |
| * * | ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Skin Irrit. | |
| * * | 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - | |
| * * | H335 | |
| * 112-07-2 | 2-Butoksüetüülatsetaat | 1,00- 5,00 |
| * * | EÜ number: 203-933-3 | |
| * * | Reg. nr.: 01-2119475112-47 | |
| * * | ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - | |
| * * | H332 | |

EST

(Jätkub lehelt 3)

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 2)

JAGU 04: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:**
Mürgituse sümptoomid võivad esineda isegi mitme tunni möödumisel; sellepärast on vajalik meditsiiniline järelevalve vähemalt 48 tunni jooksul pärast õnnetust.
- **Pärast sissehingamist:**
Tagage värske õhk. Vajaduse korral proovige kunstlikku hingamist. Hoidke patsient soojas. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:**
Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.
- **Pärast silma sattumist:**
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.
- **Pärast allaneelamist:**
Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.
- **Informatsioon arstidele:**
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**
Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**
Täiendav oluline teave puudub.

JAGU 05: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**
CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:**
Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**
Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
- **Kaitsevarustus:**
Hingamisteid kaitsev seade.
Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.
- **Lisainformatsioon**
Jahutage ohustatud anumaid veepihustusega.
Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

JAGU 06: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
Tagage vastav ventilatsioon
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
Käidelge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.
Tagage vastav ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

EST

(Jätkub lehelt 4)

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 3)

JAGU 07: Käitlemine ja ladustamine

- **Kasutamine:**
- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
Vältige udu teket.
Järgige emisiooni piire.
Tagage ruumis hea ventilatsioon, eriti põranda tasemel (aur on raskem kui õhk).
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
Säilitada üksnes originaalanumates.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:**
Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Anum säilitada tihedalt suletuna.
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
- **7.3 Eriksutus**
Täiendav oluline teave puudub.

JAGU 08: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu

TLV

| | | |
|---------------------|-----|-------|
| Lühiajaline väärtus | 450 | mg/m3 |
| | 100 | ppm |
| Pikaajaline väärtus | 200 | mg/m3 |
| | 50 | ppm |

A

100-41-4 Etüülbenseen

TLV

| | | |
|---------------------|-----|-------|
| Lühiajaline väärtus | 884 | mg/m3 |
| | 200 | ppm |
| Pikaajaline väärtus | 442 | mg/m3 |
| | 100 | ppm |

A, S

80-62-6 Metüülmetakrülaad

TLV

| | | |
|---------------------|-----|-----|
| Lühiajaline väärtus | 100 | ppm |
| Pikaajaline väärtus | 50 | ppm |

S

112-07-2 2-Butoksüetüülatsetaat

TLV

| | | |
|---------------------|-----|-------|
| Lühiajaline väärtus | 333 | mg/m3 |
| | 50 | ppm |
| Pikaajaline väärtus | 133 | mg/m3 |
| | 20 | ppm |

A, S

(Jätkub lehelt 5)

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 4)

- **Lisainformatsioon:**
Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Isiklik kaitsevarustus:**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**
Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid
Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Mitte süüa või juua töötamise ajal.
Pärast tööd ja enne pause puhastage nahk täielikult.
- **Hingamisteede kaitse:** Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseade. Soovitatav sobiv hingamisteede kaitseseade.
- **Käte kaitsmine:** Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes. Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta. Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele Kaitsekindad Mitteläbilaskvad kindad
- **Kinnaste materjal**
Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.
- **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**
Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.
Tuvastatud läbitungimisaeg vastavalt EN 374 osale III ei ole saadud praktilistel tingimustel. Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisaegast.
- **Silmakaitse:** Kaitseprillid Tihedalt hermeetilised kaitseprillid
- **Kehakaitse:** Kaitsev töörietus

JAGU 09: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine informatsioon

Välimus:

| | |
|-------------------|--------------------------------|
| Kuju: | Vedelik |
| Värvus: | Vastavalt toote spetsifikatsio |
| Löhn: | Iseloomulik Iseloomulik |
| Löhnalävi: | Pole määratud. |

Oleku muutus

| | |
|--|---|
| Keemise algpunkt ja keemivahemik: | 124 °C |
| Leekpunkt: | 27 °C |
| Süttivus (tahke, gaasiline): | Ei ole kohaldatav. |
| Süttimistemperatuur: | 425 °C |
| Lagunemistemperatuur: | Pole määratud. |
| Iseüttimistemperatuur: | Pole määratud. |
| Plahvatusohtlikkus: | Pole määratud. |
| Plahvatuse piirväärtused: | |
| Alumine: | 1 Vol % |
| Ülemine: | 7 Vol % |
| Aurorõhk: | juure 20 °C 6,7000 mbar juure 50 °C 55,0000 mbar |
| Tihedus: | 1,1600 g/cm3 |
| Lahustatavus / Segunemine | |
| Vesi: | Pole määratud. |
| Viskoossus: | |

(Jätkub lehelt 6)

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 5)

| | | |
|---|---|-----------------------------|
| * | . | juure 23 °C 250 - 350 mPa.s |
| . | . | Pole määratud. |

9.2 Muu teave Täiendav oluline teave puudub.

JAGU 10: Püsivus ja reaktsioonivõime

- * **10.1 Reaktsioonivõime**
Täiendav oluline teave puudub.
- * **10.2 Keemiline stabiilsus**
- * **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- * **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:**
Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

JAGU 11: Teave toksilisuse kohta

- * **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- * **Akuutne toksilisus**
- * **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**
- * **123-86-4 n-butyl acetate**
Suuliselt, LD50: 13100 mg/kg (rat) Nahal, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit) Sissehingamisel, LC50/4h: >21 mg/l (rat) Suuliselt, LD50: 4300 mg/kg (rat) Nahal, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit) Suuliselt, LD50: 3500 mg/kg (rat) Nahal, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit) Suuliselt, LD50: 7872 mg/kg (rat) Suuliselt, LD50: 5050 mg/kg (rat) Suuliselt, LD50: 8532 mg/kg (rat) Sissehingamisel, LC50/4h: 35,7 mg/l (rat) Suuliselt, LD50: >6800 mg/kg (rat) Nahal, LD50: >3400 mg/kg (Rabbit) Sissehingamisel, LC50/4h: >10,2 mg/l (rat) Suuliselt, LD50: >200 mg/kg (rat) Suuliselt, LD50: >20000 mg/kg (rat) Nahal, LD50: >10000 mg/kg (Rabbit) Sissehingamisel, LC50/4h: >6,82 mg/l (rat) Suuliselt, LD50: 10000 mg/kg (rat) Suuliselt, LD50: 2400 mg/kg (rat) Nahal, LD50: 1580 mg/kg (Rabbit) Suuliselt, LD50: 2460 mg/kg (rat) Nahal, LD50: 3400 mg/kg (Rabbit) Suuliselt, LD50: 5000 mg/kg (rat) Nahal, LD50: 12124 mg/kg (Rabbit) Sissehingamisel, LC50/4h: 5320 mg/l (mouse) Suuliselt, LD50: 800 mg/kg (rat) Nahal, LD50: 1834 mg/kg (Rabbit) Sissehingamisel, LC50/4h: 2180 mg/l (rat) Suuliselt, LD50: 526 mg/kg (rat) Suuliselt, LD50: 14500 mg/kg (rat)
- * **1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu**
- * **100-41-4 Etüülbenseen**
- * **80-62-6 Metüülmetakrülaat**
- * **868-77-9 2-Hüdroksüetüülmetakrülaat**
- * **108-65-6 2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat**
- * **64742-95-6 lahustibensiin (nafta), kergkeev, aroomaatne**
- * **50-00-0 Formaldehüüd**
- * **13463-67-7 titanium dioxide**
- * **7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared**
- * **112-07-2 2-Butoksüetüülatsetaat**
- * **78-83-1 butanol**
- * **108-88-3 toluene**
- * **140-88-5 Etüülakrülaat**
- * **7447-41-8 lithium chloride**
- * **67-68-5 dimethyl sulfoxide**
- * **Peamine ärritav efekt:**
- * **Nahka söövitav/ärritav**
Ei ole ärritavat efekti.
- * **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**
Ei ole ärritavat efekti.

(Jätkub lehelt 7)

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 6)

- *Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav*
Sensibiliseerivaid efekte pole teada.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
Toode esindab vastavalt Üldiste EL preparaate klassifitseerimisjuhendi viimases versioonis esitatud kalkuleerimismeetoditele järgnevad ohtusid:
Kahjulik

JAGU 12: Ökoloogiline teave

- **12.1 Toksilisus**
- Veetoksilisus:
Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Käitumine keskkonnasüsteemides:**
- **12.3 Bioakumulatsioon**
Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Täiendav keskkonnavaline informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks
Toode ei tohi sattuda krundivesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:**
Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:**
Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud**
Täiendav oluline teave puudub.

JAGU 13: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Euroopa jäätmekataloog**
08
PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE,
HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL
JA KASUTAMISEL TEKINUD JÄÄTMED
08 01
Värvide ja lakkide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja
kasutamisel ning eemaldamisel tekkinud jäätmed
08 01 11
Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja
lakijäätmed
- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:**
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

JAGU 14: Veonõuded

- **14.1 UN number**
- ADR** UN1263
- IMDG** UN1263
- IATA** UN1263
- **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**
- ADR** 1263 VÄRV

(Jätkub lehelt 8)

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 7)

IMDG PAINT
IATA PAINT
• 14.3 Transpordi ohuklass(id)
ADR
klass 3 Süttimisohhtlikud vedelikud.
Ohtlikkumärge 3



IMDG
Class 3 Süttimisohhtlikud vedelikud.
Label 3



IATA
Class 3 Süttimisohhtlikud vedelikud.
Label 3



• 14.4 Pakendi rühm

ADR III

IMDG III

IATA III

• 14.5 Keskkonnoahud:

Ei ole kohaldatav.

• 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus: Süttimisohhtlikud vedelikud.

Ohtlikkuskood (Kemler): 30

EMS Number: F-E,S-E

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

Ei ole kohaldatav.

• Transport/Lisainformatsioon:

Ei ole kohaldatav.

Vabastatud koguses (EQ): E1

Piiratud koguses (piirkogus LQ) 5L

Veo kategooria 3

Tunneli piirangu kood: D/E

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) E1

• UN "Model Regulation":

UN 1263 VÄRV, 3, III

EST

(Jätkub lehelt 9)

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

3046709

Ülevaadatud : 08/11/2019
Trükkimiskuupäev : 08/11/2019

Kaubanduslik nimetus ALPOCRYL LE 5393

(Jätkub lehel 8)

JAGU 15: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**
- MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA
- * Piirangu tingimused: 3, 40
- **Rahvuslikud eeskirjad:**
- Klassifikatsioon vastavalt VbF'ile:
–
- Tehnilised juhised (õhk):
- * Klass Osa %
- * III 30,66
- * II 18,90
- I
- Veeohu klass:
Vee ohtlikkusklass 2 (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks.
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:**
Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

JAGU 16: Muu teave

- Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootetomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.
- Vastavad tunnused
 - H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
 - H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
 - H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
 - H312 Nahale sattumisel kahjulik.
 - H315 Põhjustab nahaärritust.
 - H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 - H332 Sissehingamisel kahjulik.
 - H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
 - * H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
 - * H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
 - **MSDS-d väljastav amet:**
Environment protection department.
 - **Lühendid ja akronüümid:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - * Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.