



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

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

· 1.1 Tootetähis

· Kaubanduslik nimetus: **Xantopren function hardener 1**
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

· 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata
Täiendav oluline teave puudub.

· Aine/preparaadi kasutamine Aktiveerija hambavormide jaoks

· 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

· Tootja/Tarnija:

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· Lähemat informatsiooni saab: E-Mail: msds@kulzer-dental.com

· 1.4 Hädaabitelefoni number Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

· 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

· Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.

Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

STOT SE 3 H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

STOT RE 2 H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Aquatic Acute 1 H400 Väga mürgine veeorganismidele.

Aquatic Chronic 1 H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

· 2.2 Märgistuselemendid

· Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

· Ohupiktogramm



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Tunnussõna Hoiatus

· Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

dibutyltin dilaurate

Tetraetüüsililikaat

· Ohulaused

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

(Jätub lehel 2)

EST



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätub lehel 1)

- **Hoiatuslaused**
- P210 Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/kuumadest pindadest. - Mitte suitsetada.
- P241 Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-/seadmeid.
- P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.
- P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.
- 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.
- P405 Hoida lukustatult.
- **2.3 Muud ohud -**
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

- **3.2 Keemiline iseloomustus: Segud**
- **Kirjeldus:** Aktivaator kasutamiseks koos kondensatsioonsilikoonidega

· **Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 78-10-4 EINECS: 201-083-8 Reg.nr.: 01-2119496195-28-0003	Tetraetüülsilikaat Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8	dibutyltin dilaurate STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	25-50%

- **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:**
- Mürgituse sümptoomid võivad esineda isegi mitme tunni möödumisel; sellepärast on vajalik meditsiiniline järelvalve vähemalt 48 tunni jooksul pärast õnnetust.
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.
- **Pärast silma sattumist:**
- Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:**
- Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.
- Koheselt kutsuge arst.
- Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätub lehel 3)



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**
Täiendav oluline teave puudub.

(Jätukub lehel 2)

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
 - **Sobivad kustutusained:** CO₂, liiv, kustutuspulber. Mitte kasutada vett.
 - **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:**
Vesi
Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**
Võib moodustada plahvatusohtlikke gaasi-õhu segusid.
Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
 - **Kaitsevarustus:** Hingamisteid kaitsev seade.
 - **Lisainformatsioon -**

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.
Ärge peske maha vee või veel põhinevate puhastusainetega
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
-

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Hoida mahutites tihedalt suletuna.
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
 - **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:** Ei ole erilisi nõudeid.
 - **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
 - **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Ükski.

(Jätukub lehelt 4)



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätkub lehel 3)

· **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

· **8.1 Kontrolliparameetrid**

· **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

78-10-4 Tetraetüüsilikaat

MAK (D) 170 mg/m³, 20 ppm
DFG

PEL (USA) 850 mg/m³, 100 ppm

REL (USA) 85 mg/m³, 10 ppm

TLV (USA) 85 mg/m³, 10 ppm

· **DNELide**

78-10-4 Tetraetüüsilikaat

Nahal	worker industr., acute, syst.	12,1 mg/Kg/d (human)
	worker industr., l.te., syst.	12,1 mg/Kg/d (human)
	ge.pop., acu., syst.	8,4 mg/Kg/d (human)
	ge.pop., l.te, syst.	8,4 mg/Kg/d (human)
Sissehingamisel	worker industr., acute, syst.	85 mg/m ³ (human)
	worker industr., l.te., syst.	85 mg/m ³ (human)
	ge.pop., l.te, syst.	25 mg/m ³ (human)

· **PNECide**

78-10-4 Tetraetüüsilikaat

freshwater	0,192 mg/l (aqua)
marine water	0,0192 mg/l (aqua)
interm. wat. release	10 mg/l (aqua)
sedim., dw, fre.wat.	0,18 mg/Kg (sediment)
soil,dw	0,05 mg/Kg (soil)

· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· **8.2 Kokkupuute ohjamine**

· **Isiklik kaitsevarustus:**

· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määrdunud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

· **Hingamisteede kaitse:** Pole nõutav.

· **Käte kaitsmine:**

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

Lahustikindlad kindad

(Jätkub lehelt 5)



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätkub lehel 4)

Kontrollige enne igat kasutust kaitsekinnaste seisund.
recommended

· **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.

· **Püsivaks kontaktiks kestvusega alla 15 minutit sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:**

Butüülkummist, BR

Nitrilkummist, NBR

· **Silmakaitse:** Näokaitse

· **Kehakaitse:** Kergekaaluline kaitseriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

· **Üldine informatsioon**

· **Välimus:**

· **Kuju:**

Fluiid

· **Värvus:**

Hele punane

· **Lõhn:**

Aromaatne

· **Lõhnalävi:**

Pole määratud.

· **pH väärtus:**

Pole määratud.

· **Oleku muutus**

· **Sulamispunkt/Sulamisvahemik:**

Ei ole määratud.

· **Keemispunkt /Keemisvahemik:**

170 °C

· **Leegipunkt:**

36 °C

· **Leekivus (kõva, gaasikujuline):**

Ei ole kohaldatav.

· **Süttimistemperatuur:**

265 °C

· **Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

· **Isesüttimine:**

Toode ei ole isesüttiv.

· **Plahvatusoht:**

Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.

· **Plahvatuse piirväärtused:**

· **Alumine:**

Pole määratud.

· **Ülemine:**

Pole määratud.

· **Auru rõhk juures 20 °C:**

10 hPa

· **Tihedus juures 20 °C:**

0,974 g/cm³

· **Suhteline tihedus**

Pole määratud.

(Jätkub lehelt 6)

EST



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätkub lehel 5)

· Auru tihedus	Pole määratud.
· Aurustumistase	Pole määratud.
· Lahustatavus / Segunemine	
· Vesi:	Mittesegunev või raskelt segatav.
· Eraldumiskoefitsient (n-oktanol/vesi):	Pole määratud.
· Viskoossus:	
· Dünaamiline:	Pole määratud.
· Kinemaatiline:	Pole määratud.
· Lahusti sisaldus:	
· VOC EU	g/l
· 9.2 Muu teave	Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
 - **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke 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.
 - **Lisainformatsioon:** -

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
 - **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

Suuliselt LD50 (rat)

78-10-4 Tetraetüülsilikaat

Suuliselt LD50 6270 mg/kg (rat)

Nahal LD50 5878 mg/kg (can)

- **Peamine ärritav efekt:**
 - **Nahka söövitav/ärritav**
Põhjustab nahaärritust.
 - **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 - **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
 - **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud**
 - **Mutageensus sugurakkudele**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 7)



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

- (Jätkub lehel 6)
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
 - **Reproduktiivtoksilisus**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
 - **Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**
Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
 - **Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**
Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
 - **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

* **12. JAGU: Ökoloogiline teave**

· **12.1 Toksilisus**

- **Veetoksilisus:**

78-10-4 Tetraetüüsilikaat

EC50/48h >844 mg/l (daphnia)

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
 - **Täiendav keskkonnavaline informatsioon:**
 - **Üldised märkused:**
Toode ei tohi sattuda krundivetesse, 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.

* **13. JAGU: Jäätmekäitlus**

· **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· **Euroopa jäätmekataloog**

18 01 06 | ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid

· **Puhastamata pakend:**

- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

* **14. JAGU: Veonõuded**

· **14.1 ÜRO number**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1993

(Jätkub lehelt 8)



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätkub lehel 7)

· **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

· **ADR**

1993 KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S., special provision 640E (TETRAEÜÜLSILIKAAT, dibutyiltin dilaurate)

· **IMDG**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TETRAETHYL SILICATE, dibutyiltin dilaurate), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TETRAETHYL SILICATE, dibutyiltin dilaurate)

· **14.3 Transpordi ohuklass(id)**

· **ADR**



· **klass**

3 (F1) Süttimisohhtlikud vedelikud.

· **Ohtlikkusemärged**

3

· **IMDG**



· **Class**

3 Süttimisohhtlikud vedelikud.

· **Label**

3

· **IATA**



· **Class**

3 Süttimisohhtlikud vedelikud.

· **Label**

3

· **14.4 Pakendirühm**

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· **14.5 Keskkonnaohud:**

· **Mere saasteaine:**

Jah

Sümbol (kala ja puude)

· **Spetsiaalne märgistamine (ADR):**

Sümbol (kala ja puude)

· **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

· **Ohtlikkuskood (Kemler):**

Hoiatus: Süttimisohhtlikud vedelikud.

30

(Jätkub lehel 9)

EST



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätkub lehel 8)

- **14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga** *Ei ole kohaldatav.*

· **Transport/Lisainformatsioon:** -

· **ADR**

- Piiratud koguses (piirkogus LQ) 5L
- Veo kategooria 3
- Tunneli piirangu kood: D/E

- **UN "Model Regulation":** UN1993, KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S., 3, III

15. JAGU: 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, 20
- **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 tootomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

· **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)
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 Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria
Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/ärritus – 2. kategooria

(Jätkub lehel 10)

EST



Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.06.2017

Versiooni number 3

Läbi vaadatud: 03.06.2017

Kaubanduslik nimetus: Xantopren function hardener 1
Xantopren funktsiooni kõvendaja 1

(Jätkub lehel 9)

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria
STOT RE 2: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 2. kategooria
Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria
Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria
· * **Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

EST