

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

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

- 1.1 Tootetähis
 - Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML
 - Artikkel: AC04
 - 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata
Täiendav oluline teave puudub.
 - Aine/preparaadi kasutamine Värv
 - 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
 - Tootja/Tarnija:
ProXL
Second Avenue
Chatham
Kent
ME4 5AU
Tel: +44 (0)1634 823900
Fax: +44 (0)1634 823909
Email: info@pro-xl.co.uk
 - Lähemat informatsiooni saab: QHSE Department
 - 1.4 Hädaabitelefoni number:
Tel: +44(0) 1634 823900 (08.00 / 17.00)
- +31 629058130 (24 h/d, 7 d/wk)

National emergency telephone number (Häirekeskuse number) is 112

Mürgistusteabekeskuse number: (+372) 626 93 90

Poisoning Information Centre: Hotline 16662 (24 h/d, 7 d/wk)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

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

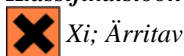


Flam. Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.



Skin Irrit. 2	H315	Põhjustab nahaärritust.
Eye Irrit. 2	H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
STOT SE 3	H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Aquatic Chronic 3	H412	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

- Klassifikatsioon vastavalt nõukogu direktiivile 67/548/EMÜ või direktiivile 1999/45/EÜ



R36: Ärritab silmi.



(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätub lehel 1)

R12: Eriti tuleohtlik.

R52/53-66: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· Informatsioon konkreetse ohu kohta inimestele ja keskkonnale:

Toode peab olema märgistatud vastavalt kalkuleerimisprotseduuri "Üldine klassifitseerimisjuhend EL-s kasutatavatele preparaatidele" viimasele kehtivale versioonile.

Pika või korduva kokkupuute korral nahaga võib lahusti määriva efekti tõttu põhjustada dermatiiti.

Hoiatus! Pakend rõhu all.

· Klassifikatsioonisüsteem:

Klassifikatsioon vastab viimastele EL-I nimekirjade ning neid on täiendatud ettevõttelt ja kirjanduselt saadud andmetega.

· 2.2 Märgistuselemendid
· Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

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

· Ohupiktogramm


GHS02 GHS07

· Tunnussõna Ettevaatust
· Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

Atsetoon

Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaadne

butaan-1-ool

· Ohulaused

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

· Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P260 Pihustatud ainet mitte sisse hingata.

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P280 Kanda kaitsekindaid / kaitserõivastust.

P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.

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

· Lisainformatsioon:

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· 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:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

(Jätub lehelt 3)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

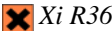

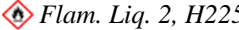
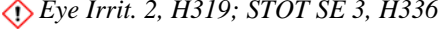
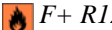


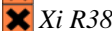
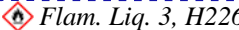
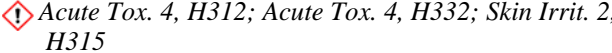
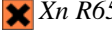
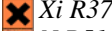
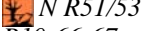
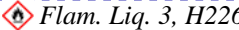
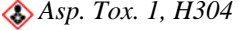
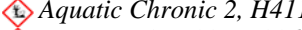
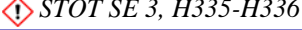
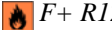
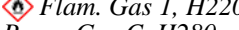
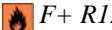

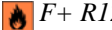
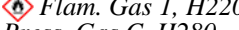
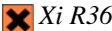
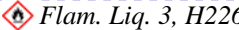
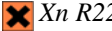
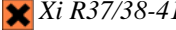
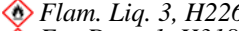
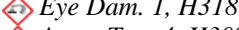
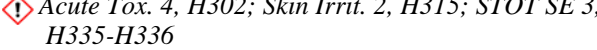
Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätkub lehel 2)

· Ohtlikud koostisosad:		
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indeksnumber: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	Atsetoon  Xi R36  F R11 R66-67 -----  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	20-25%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Indeksnumber: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	Dimetüüleeter  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	12,5-20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indeksnumber: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Ksüleen isomeeride segu  Xn R20/21  Xi R38 R10 -----  Flam. Liq. 3, H226  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-12,5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Indeksnumber: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Lahustibensiin (nafta), kerge aroomatne  Xn R65  Xi R37  N R51/53 R10-66-67 Kants. Kat. 2 -----  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE 3, H335-H336	5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksnumber: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	Propaan  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksnumber: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	Butaan  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksnumber: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutaan  F+ R12 -----  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indeksnumber: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	2-Metoksü-1-metiüületüilatsetaat  Xi R36 R10 -----  Flam. Liq. 3, H226	2,5-5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Indeksnumber: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38-xxxx	butaan-1-ool  Xn R22  Xi R37/38-41 R10-67 -----  Flam. Liq. 3, H226  Eye Dam. 1, H318  Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1-2,5%

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

EE

(Jätkub lehel 4)

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätkub lehel 3)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.
- **Pärast silma sattumist:**
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:** Juua suur kogus vett ja tagada värske õhk. Koheselt kutsuda arst.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**
Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**
CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **Ohutuse seisukohalt mitesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
Tagage vastav ventilatsioon
Hoida eemal süttimisallikatest.
- **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:** 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.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
Mitte pihustada avatud leegile või hõõguvatele materjalidele.
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
Pakend rõhu all: kaitsta päikesekiirte eest ning mitte hoida temperatuuril üle 50 °C, nt elektrilampide all. Ei tohi kahjustada või põletada, isegi pärast kasutust.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
Säilitada külmas kohas.
Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

(Jätkub lehelt 5)

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätukub lehel 4)

· 7.3 Eriksutus 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:

67-64-1 Atsetoon

TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 1210 mg/m³, 500 ppm

115-10-6 Dimetüüleeter

TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 1920 mg/m³, 1000 ppm

1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu

TLV (EST) Lühiajaline väärtus: 450 mg/m³, 100 ppm
 Pikaajaline väärtus: 200 mg/m³, 50 ppm
 A

74-98-6 Propan

TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m³, 1000 ppm

106-97-8 Butaan

TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m³, 800 ppm

75-28-5 isobutaan

TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 1900 mg/m³, 800 ppm

108-65-6 2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat

TLV (EST) Lühiajaline väärtus: 550 mg/m³, 100 ppm
 Pikaajaline väärtus: 275 mg/m³, 50 ppm
 A, S

71-36-3 butaan-1-ool

TLV (EST) Pikaajaline väärtus: 45 mg/m³, 15 ppm
 Piirnormi lagi: 90 mg/m³, 30 ppm
 A

· 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 määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

Vältida kokkupuudet silmadega.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

· Hingamisteede kaitse: Pole nõutav.

· Käte kaitsmine:

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

Puudevate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele



Kaitsekindad

(Jätukub lehelt 6)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätub lehel 5)

· 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.

· Silmakaitse:


Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta
· Üldine informatsioon
· Välimus:

Kuju:	Udu
Värvus:	Vastavalt toote spetsifikatsioonile
· Lõhn:	Iseloomulik
· Lõhnalävi:	Pole määratud.

· pH väärtus: Pole määratud.

· Oleku muutus

Sulamispunkt/Sulamisvahemik:	Ei ole määratud.
Keemispunkt/Keemisivahemik:	Ei ole kohaldatav, uduna.

· Leegipunkt: < 0 °C (< 32 °F)
Ei ole kohaldatav, uduna.

· Leekivus (kõva, gaasikujuline): Ei ole kohaldatav.

· Süttimistemperatuur: 240 °C (464 °F)

· Lagunemistemperatuur: Pole määratud.

· Isesüttimine: Toode ei ole isesüttiv.

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

· Plahvatuse piirväärtused:

Alumine:	1,0 Vol %
Ülemine:	26,2 Vol %

· Auru rõhk juures 20 °C (68 °F): 4000 hPa (3000 mm Hg)

· Tihedus juures 20 °C (68 °F): 0,7921 g/cm³ (6,61 lbs/gal)

· Suhteline tihedus Pole määratud.

· Auru tihedus Pole määratud.

· Aurustumistase Ei ole kohaldatav.

· Lahustatavus / Segunemine

Vesi: Mittesegunev või raskelt segatav.

· Eraldumiskoeffitsient (n-oktanool/vesi): Pole määratud.

· Viskoossus:

Dünaamiline:	Pole määratud.
Kinemaatiline:	Pole määratud.

· Lahusti sisaldus:

Orgaanilised lahustid: 84,5 %

(Jätub lehel 7)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätub lehel 6)

· EU-VOC:	669,1 g/l
· EU-VOC in %:	84,48 %
· Tahkeaine sisaldus:	15,5 %
· 9.2 Muu teave	Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsisus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime**
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohlike reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohlikud lagusaadused:** Toote ohlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Äge toksilisus:**

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

67-64-1 Atsetoon

Suuliselt	LD50	5800 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50 / 4 h	39 mg/m ³ (rat)

115-10-6 Dimetüüleeter

Sissehingamisel	LC50 / 4 h	308 mg/m ³ (rat)
-----------------	------------	-----------------------------

1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu

Suuliselt	LD50	3523 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50 / 4 h	22,1 mg/m ³ (rat)

64742-95-6 Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne

Suuliselt	LD50	3592 mg/kg (rat) (OECD401)
Nahal	LD50	>3160 mg/kg (rab) (OECD402)
Sissehingamisel	LC50 / 4 h	>6193 mg/m ³ (rat)

106-97-8 Butaan

Sissehingamisel	LC50 / 4 h	658000 mg/m ³ (rat)
-----------------	------------	--------------------------------

108-65-6 2-Metoksü-1-metüületüülatsetaat

Suuliselt	LD50	8532 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50 / 4 h	35,7 mg/m ³ (rat)

71-36-3 butaan-1-ool

Suuliselt	LD50	2292 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	3430 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50 / 4 h	17,76 mg/m ³ (rat)

- **Peamine ärritav efekt:**
- **nahal:** Ei ole ärritavat efekti.
- **silma:** Ärritav efekt.
- **Tundlikkuse tekitamine:** Sensibiliseerivaid efekte pole teada.

(Jätub lehelt 8)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätukub lehel 7)

- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:**
Toode esindab vastavalt Üldiste EL preparaatide klassifitseerimisjuhendi viimases versioonis esitatud kalkuleerimismeetoditele järgnevad ohtusid:
Ärritav

12. JAGU: Ökoloogiline teave

· 12.1 Toksilisus

· Veetoksilisus:

67-64-1 Atsetoon

EC50 / 48 h	8800 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 48 h	2262 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h (staatiline)	5540 mg/l (fish)

115-10-6 Dimetüüleeter

EC50 / 48 h	>4000 mg/l (daphnia magna)
-------------	----------------------------

1330-20-7 Ksüleen isomeeride segu

EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	13,5 mg/l (fish)

64742-95-6 Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne

EC50 / 24 h	150 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	3,77 mg/l (fish)

108-65-6 2-Metoksü-1-metüületülatsetaat

EC50	408 mg/l (daphnia magna)
------	--------------------------

71-36-3 butaan-1-ool

EC50 / 48 h	1328 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	8500 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	1376 mg/l (Pimephales promelas)

- 12.2 Püsivus ja lagunduvus Täiendav oluline teave puudub.
- 12.3 Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub.
- 12.4 Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub.
- **Ökotoksilised efektid:**
- **Märkus:** Kahjulik kaladele
- **Täiendav keskkonnanalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks
Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.
Kahjulik veeorganismidele
- 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.

(Jätukub lehelt 9)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätub lehel 8)

· Euroopa jäätmekataloog

08 01 11* orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

15 01 04 metallpakendid

· Puhastamata pakend:

· Soovitused: Saastamata pakendeid võidakse ümber töödelda.

14. JAGU: Veonõuded

· 14.1 UN number

· ADR, IMDG, IATA

UN1950

· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

· ADR

1950 AEROSOOLID

· IMDG

AEROSOLS

· IATA

AEROSOLS, flammable

· 14.3 Transpordi ohuklass(id)

· ADR



· klass

2 5F Gaasid.

· Ohtlikkusmärke

2.1

· IMDG, IATA



· Class

2.1

· Label

2.1

· 14.4 Pakendi rühm

· ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

· 14.5 Keskkonnaohud:

· Mere saasteaine:

Ei

· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus: Gaasid.

· Ohtlikkuskood (Kemler):

-

· EMS Number:

F-D,S-U

· 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas

MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga Ei ole kohaldatav.

· Transport/Lisainformatsioon:

· ADR

· Piiratud koguses (piirkogus LQ)

1L

· Erandkogused (EQ)

Kood: E0

Erandkogused ei ole lubatud

· Veo kategooria

2

· Tunneli piirangu kood:

D

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

(Jätub lehelt 10)

Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätub lehel 9)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN1950, AEROSOLID, 2.1

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
Täiendav oluline teave puudub.
- **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 tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· Vastavad tunnused

- H220 Eriti tuleohtlik gaas.
- H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H312 Nahale sattumisel kahjulik.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H332 Sissehingamisel kahjulik.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- R10 Tuleohtlik.
- R11 Väga tuleohtlik.
- R12 Eriti tuleohtlik.
- R20/21 Kahjulik sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga.
- R22 Kahjulik allaneelamisel.
- R36 Ärritab silmi.
- R37 Ärritab hingamiselundeid.
- R37/38 Ärritab hingamiselundeid ja nahka.
- R38 Ärritab nahka.
- R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
- R51/53 Mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.
- R65 Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.
- R66 Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
- R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

· **MSDS-d väljastav amet:** R&D legislation and regulatory advisor

· **Kontaktisik:** QHSE Department

· **Lühendid ja akronüümid:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- 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 Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(Jätub lehel 11)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 14.04.2015

Versiooni number 43

Läbi vaadatud: 14.04.2015

Kaubanduslik nimetus: ProXL® PRO CLEAR 500 ML

(Jätukub lehel 10)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1**Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1**Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas**Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2**Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3**Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1**Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2**STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3**Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1**Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3**· * Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.*

EE