

## OHUTUSKAART ELX ITO-R

Vastavalt (EN) määruse nr 1907/2006 II LISA, mis on muudetud (EN) määrusega nr 453/2010

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

#### 1.1. Tootetähis

Toote nimetus ELX ITO-R

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalaad Trükkivärv.

Kasutusalaad, mida ei soovitata Ei soovitata teisi kasutusalasid peale kindlaksmääratud kasutusalaade.

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija Electra Polymers Ltd  
Roughway Mill  
Tonbridge  
Kent TN11 9SG  
UK

Tel: +44 1732 811118  
Fax: +44 1732 811119

#### 1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabi telefon +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

Füüsikaline oht Mitteklassifitseeritud  
Terviseoht Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319  
Keskkonnoaht Mitteklassifitseeritud

Inimese tervis The product contains small amounts of organic solvents. Arvatakse olevat madala sissehingamisohuga töökoha tavapärase temperatuuri korral.

#### 2.2. Märgistuselemendid

##### Piktogramm



Tunnussõna Hoiatus

Ohulaused H315 Põhjustab nahaärritust.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

## ELX ITO-R

### Hoiatuslaused

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega saastunud nahka.  
 P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.  
 P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.  
 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.  
 P321 Nõuab eriravi (vt meditsiinilist nõuannet käesoleval etiketil).  
 P332+P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.  
 P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.  
 P362+P364 Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta enne korduskasutust.

### 2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

<b>2,2'-OXYBISETHANOL</b>	<b>10-30%</b>
CAS number : 111-46-6	EÜ number: 203-872-2
<b>Klassifikatsioon</b> Acute Tox. 4 - H302	<b>Klassifikatsioon (67/548/EMÜ) või (1999/45/EÜ)</b> Xn;R22
<b>Poly(3,4-ethylenedioxythiophene)-poly(styrenesulfonate)</b>	<b>1-5%</b>
CAS number : 155090-83-8	EÜ number: 424-490-4
<b>Klassifikatsioon</b> Skin Corr. 1B - H314	<b>Klassifikatsioon (67/548/EMÜ) või (1999/45/EÜ)</b> Xi;R41.

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

**Teave koostise kohta** Toodud andmed on vastavuses viimaste EÜ direktiividega.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldteave** Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.  
**Sissehingamine** Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis.  
**Allaneelamine** Loputada suud põhjalikult veega. Anda ohtralt vett juua. Pöörduda arsti poole.  
**Kokkupuude nahaga** Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega.  
**Silma sattumine** Eemaldada kõik kontaktläätsed ja teha silmalaud pärani lahti. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Pöörduda arsti poole kui ärritus püsib peale pesemist.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

**Sissehingamine** Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.  
**Allaneelamine** Erilisi haigusnähtusid ei ole teada.  
**Nahale sattumine** Nahaärritus.  
**Silma sattumine** Silmade ja limaskestade ärritus.

#### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

## ELX ITO-R

**Märkused arstile** Erisoovitusi ei ole.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusvahendid** Toode on mittesüttiv.

**Sobimatud kustutusvahendid** Mitte kasutada veejuga kustutamiseks, sest see võib tule laiali kanda.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

**Erilised ohud** Tuli tekitab: Süsinikmonooksiid (CO). Süsihappegaas (CO<sub>2</sub>). Väävelgaasid (SO<sub>x</sub>).

**Ohtlikud põlemissaadused** Süsinikoksiidid. Termolagunemisel või põlemisel võivad eralduda süsiniku oksiidid ja muud mürgised gaasid või aurud.

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

**Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel** Ohjeldada kustutusvett selle kogumisega mahutisse ja hoida see eemal kanalisatsioonist ja veekogudest.

**Tuletõrjajate erikaitsevahendid** Kanda ülerõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Isikukaitsemeetmed** Kanda vastavaid kaitsevahendeid, kaasa arvatud kindad, liibuvad prillid/näokaitse, respiraator, jalatsid, riietus või põll, nagu asjakohane. Kindlustada piisav ventilatsioon.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

**Keskkonnakaitse meetmed** Mitte tühjendada kraavidesse või veekogudesse või pinnasesse.

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

**Puhastusmeetmed** Absorbeerida mahavool liiva või muu inertse absorbendiga. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

**Viited muudele jagudele** Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8. Toode sisaldab veeorganismidele ohtlikku ainet, mis võib avaldada pikaajalist veekeskonda kahjustavat mõju. Vt ka punkti 12. Jäätmete kõrvaldamine, vt punkt 13.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Soovitused ohutuks käitlemiseks** Erisoovitusi ei ole.

#### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

**Ohutu ladustamise nõuded** Hoida tihedalt suletud originaalmahutis. Hoida pakend kuivana. Hoida jahedas ja hästiventileeritavas kohas.

**Ladustamise klass** Mitmesuguste ohtlike materjalide ladu.

#### 7.3. Erikasutus

**Erikasutus** Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

## ELX ITO-R

### 2,2'-OXYBISETHANOL

Pikaajalise kokkupuute piirnorm (8 tunnise tööaja piirnorm): 10 ppm 45 mg/m<sup>3</sup>

Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 minutit): 20 ppm 90 mg/m<sup>3</sup>

#### Propane-1,2 diol (CAS: 57-55-6)

<b>DNEL</b>	Tööstus - Sissehingamine; Pikaajaline : 168 mg/m <sup>3</sup> Tarbija - Sissehingamine; Pikaajaline : 50 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	- Magevesi; 260 mg/l - Merevesi; 26 mg/l - STP; 20000 mg/l - Sete (magevesi); 572 mg/kg - Sete (merevesi); 57.2 mg/kg - Pinnas; 50 mg/kg

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Kaitsevahendid



<b>Asjakohane tehniline kontroll</b>	Kindlustada piisav ventilatsioon.
<b>Isikukaitsevahendid</b>	Kanda nõuetelevastavat kaitseriietust pritsmete või saastumise vastu kaitsmiseks.
<b>Silmade/näo kaitsmine</b>	Kanda kemikaalide pritsmete kindlaid liibuvaid kaitseprille.
<b>Käte kaitsmine</b>	Kanda järgmisest materjalist tehtud kaitsekindaid. Butüülkummi. või Fluorkummi. Peab olema märgitud, et vedelik võib tungida läbi kinnaste. Sagedane vahetamine on soovitatav.
<b>Muu naha ja keha kaitsmine</b>	Kanda põlle või kaitseriietust kokkupuute korral.
<b>Hügieenimeetmed</b>	Ei soovitata hügieenilisi eriprotseduure, aga isikliku hügieeni head tava peab alati järgima, kui töötatakse keemiatoodetega. Peale käitlemist pesta käed. Wash hands at the end of each work shift and before eating, smoking and using the toilet.
<b>Hingamisteede kaitsmine</b>	Kui ventilatsioon on puudulik, peab kandma nõuetele vastavat hingamisteede kaitsevahendit.
<b>Kokkupuute ohjamine keskkonnas</b>	Jääke ja tühje mahuteid tuleb hooldada vastavalt ohtlike jäätmete kohalikele ja riiklikele seadusesätetele.

### **9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<b>Välimus</b>	Pasta.
<b>Värvus</b>	Helesinine.
<b>Lõhn</b>	Kerge.
<b>Lõhnalävi</b>	Määramata.
<b>pH</b>	pH (lahjendatud lahus): 1.5 1%
<b>Sulamispunkt</b>	Määramata.
<b>Keemise algpunkt ja keemisivahemik</b>	105°C @ 760 mm Hg
<b>Leekpunkt</b>	Määramata.

## ELX ITO-R

<b>Aurustumiskiirus</b>	Määramata.
<b>Aurustumistegur</b>	Määramata.
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Määramata.
<b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir</b>	Määramata.
<b>Muu süttimisvõime</b>	Määramata.
<b>Aururõhk</b>	Määramata.
<b>Aurutihedus</b>	Määramata.
<b>Suhteline tihedus</b>	Määramata.
<b>Puistetihedus</b>	Määramata.
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Seguneb veega.
<b>Jaotustegur</b>	Määramata.
<b>Ise süttimistemperatuur</b>	Määramata.
<b>Lagunemistemperatuur</b>	Määramata.
<b>Viskoossus</b>	Kinemaatiline viskoossus > 20.5 mm <sup>2</sup> /s.
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Ei peeta plahvatusohtlikuks.
<b>Plahvatusohtlikkus leegi toimel</b>	Ei
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	Segu ennast ei ole testitud, aga mitte ükski koostisaine ei vasta oksüdeerijaks klassifitseerimise kriteeriumidele.
<b>Märkused</b>	Antud teave on kohaldatav hangitud tootele.
<b><u>9.2. Muu teave</u></b>	
<b>Muu teave</b>	Ei ole.
<b>Murdumisnäitaja</b>	Määramata.
<b>Osakeste suurus</b>	Mitterakendatav.
<b>Molekulmass</b>	Mitterakendatav.
<b>Lenduvus</b>	Määramata.
<b>Küllastuskontsentratsioon</b>	Määramata.
<b>Kriitiline temperatuur</b>	Määramata.
<b>Lenduv orgaaniline ühend</b>	Määramata.

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

**Reaktsioonivõime** Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

**Püsivus** Püsiv normaalse välisõhu temperatuuril ja soovitatud kasutamistingimuste korral.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

## ELX ITO-R

**Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Võib polümeriseeruda.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Ei ole teada.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

**Kokkusobimatud materjalid** Puudub teatud materjal või materjalide rühm, mis võiks reageerida tootega, tekitades ohtliku olukorra.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

**Ohtlikud lagusaadused** Ei ole teada ohtlike lagusaadusi.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Toksikoloogiline mõju** Teave puudub.

#### Akuutne toksilisus - suukaudne

**Märkused (suukaudne LD<sub>50</sub>)** Hinnanguline väärtus.

**(ATE) Akuutse suukaudse toksilisuse hinnang (mg/kg)** 3 759,4

#### Akuutne toksilisus - nahakaudne

**Märkused (nahakaudne LD<sub>50</sub>)** Hinnanguline väärtus.

#### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Märkused (sissehingamine LC<sub>50</sub>)** Hinnanguline väärtus.

#### Nahka söövitav / ärritav

**Inimnaha mudelkatse** Hinnanguline väärtus.

**Ekstreemne pH** Hinnanguline väärtus.

#### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Hinnanguline väärtus.

#### Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav

**Hingamiselundite ülitundlikkust põhjustav** Hinnanguline väärtus.

#### Naha ülitundlikkust põhjustav

**Naha ülitundlikkust põhjustav** Hinnanguline väärtus.

#### Mikroobirakkude mutageensus

**Genotoksilisus - in vitro** Määramata.

**Genotoksilisus - in vivo** Määramata.

#### Kantserogeensus

**Kantserogeensus** Ei sisalda ühtki ainet, mis on tuntud kui kantserogeenne.

#### Reproduktiivtoksilisus

**Reproduktiivtoksilisus - sigivus** Määramata. Ei sisalda ühtki ainet, mis on tuntud kui reproduktiivtoksiline.

## ELX ITO-R

**Reproduktiivtoksilisus - loote areng** Määramata. Ei sisalda ühtki ainet, mis on tuntud kui reproduktiivtoksiline.

**Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude**

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude** Hinnanguline väärtus.

**Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude**

**Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - korduv kokkupuude** Hinnanguline väärtus.

**Sissehingamise oht**

**Sissehingamisoht** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

**Üldteave** Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada.

**Sissehingamine** Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada.

**Allaneelamine** Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada.

**Kokkupuude nahaga** Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada.

**Silma sattumine** Konkreetseid terviseohtusid ei ole teada.

**Kohene ja krooniline mõju** Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

**Manustamistee** Sissehingamine Nahakaudne absorptsioon Allaneelamine. Naha ja/või silmakokkupuude.

**Sihtorgan** Ei ole sihtorganeid teada.

**Meditatsioonilised sümptomid** Võib põhjustada ebamugavustunnet allaneelamisel. Kõrge kontsentratsiooniga gaas või aur võib ärritada hingamisteid. Ülemäärasele kokkupuutele järgnevad haigusnähud võivad hõlmata alljärgnevat: Peavalu. Kurnatus. Iiveldus, oksendamine. Silmade ja limaskestade ärritus.

**Koostisainete toksikoloogiline teave**

**Propane-1,2 diol**

<b>Muu tervisemõju</b>	Puuduvad tõendid, et toode võib põhjustada vähki.
<b>Sissehingamine</b>	Puudub oluline oht normaalse välisõhu temperatuuril. Kuumutamine võib tekitada järgmisi saadusi: Mürgised gaasid või aurud. Aur võib ärritada hingamisteid/kopse.
<b>Allaneelamine</b>	Eeldatakse, et juhuslikult allaneelatud kogustel ei ole kahjulikku mõju.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Soovituste kohasel kasutamisel ei teki nahaärritust. Tootel on naha rasvaärastav mõju.
<b>Silma sattumine</b>	Võib põhjustada ajutist silmaärritust.
<b>Kohene ja krooniline mõju</b>	Toode on madala toksilisusega. Ainult suurte kogustel on tõenäoliselt kahjulik mõju inimese tervisele.

**12. JAGU: Ökoloogiline teave**

**Ökotoksilisus** Ei ole teada.

**12.1. Toksilisus**

## ELX ITO-R

**Akuutne mürgisus - kalad** Määramata.

**Akuutne mürgisus - selgrootud veeloomad** Määramata.

**Akuutne mürgisus - veetaimed** Määramata.

**Akuutne mürgisus - mikroorganismid** Määramata.

**Akuutne mürgisus - maismaaloomad** Määramata.

**Krooniline mürgisus - kalamaimud** Määramata.

**Lühiajaline mürgisus - embrüonaalne ja maimu staadium** Määramata.

**Krooniline mürgisus - selgrootud veeloomad** Määramata.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Propane-1,2 diol

**Toksilisus** Ei peeta kaladele mürgiseks.

**Akuutne mürgisus - kalad** LC<sub>50</sub>, 96 hours: >44,000 (rainbow trout) mg/l, Kalad

**Akuutne mürgisus - selgrootud veeloomad** EC<sub>50</sub>, 48 hours: >4850 mg/l, Daphnia magna

**Akuutne mürgisus - veetaimed** EC<sub>50</sub>, 96 tundi: 19000 mg/l, Selenastrum capricornutum

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

**Püsivus ja lagunduvus** Andmed ei ole kättesaadavad.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Propane-1,2 diol

**Püsivus ja lagunduvus** On tõestatud, et toode on lagunduv anaeroobsetes tingimustes. Toode on üle 80% biolagunduv. Toode on kergesti biolagunduv.

### 12.3. Bioakumulatsioon

**Bioakumulatsioonivõime** Bioakumulatsiooni andmed ei ole kättesaadavad.

**Jaotustegur** Määramata.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Propane-1,2 diol

**Bioakumulatsioonivõime** Toode ei sisalda ühtki bioakumuleeruvaks peetavat ainet. BCF: ~ 0.09,

**Jaotustegur** : 1.07

### 12.4. Liikuvus pinnases



## ELX ITO-R

<b>Liikuvus</b>	Toode sisaldab lenduvaid orgaanilisi ühendeid (LOÜ), mis aurustuvad kergesti kõikidelt pindadelt. Toode sisaldab aineid, mis on vees lahustuvad ja võivad levida veevõrgustikus.
<b>Adsorptiooni-/desorptsiooni koefitsient</b>	Määramata.
<b>Henry seaduse konstant</b>	Määramata.

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Propane-1,2 diol

<b>Liikuvus</b>	Toode on vees lahustuv.
-----------------	-------------------------

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

<b>Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate(vPvB) omaduste hindamise tulemused</b>	Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).
--	---

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### Propane-1,2 diol

<b>Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate(vPvB) omaduste hindamise tulemused</b>	Toode ei ole klassifitseeritud kui püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine või väga püsiv ja väga bioakumuleeruv vastavalt kehtivatele EÜ tingimustele.
--	--

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

<b>Muu kahjulik mõju</b>	Ei ole teada.
--------------------------	---------------

## **13. JAGU: Jäätmekäitlus**

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

<b>Üldteave</b>	Jäätmed on klassifitseeritud kui ohtlikud jäätmed.
<b>Kõrvaldamismeetodid</b>	Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele.

## **14. JAGU: Veonõuded**

<b>Üldteave</b>	Toode ei ole kaitstud ohtlike kaupade rahvusvahelise veo õigusaktidega (IMDG, IATA, ADR/RID).
-----------------	---

### 14.1. ÜRO number

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

### 14.4. Pakendirühm

### 14.5. Keskkonnaohud

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

## ELX ITO-R

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.  
 MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC  
 koodeksile

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

<b>Liikmesriigi õigusaktid</b>	Health and Safety at Work etc. Act 1974 (as amended). The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ.
<b>EL õigusaktid</b>	Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006, 18. detsembril 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH-määrus) (koos parandustega). EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).
<b>Juhtnõõrid</b>	Workplace Exposure Limits EH40. Ainete ja valmististe ohutuskaardid.
<b>Tervise- ja keskkonnanimekirjad</b>	Ühtki koostisainet ei ole nimetatud.
<b>Autoriseerimine (Title VII Regulation 1907/2006)</b>	Toote kohta ei ole teada eriautoriseerimisi.
<b>Piirangud (Title VII Regulation 1907/2006)</b>	Toote kasutamise kohta ei ole teada eripiiranguid.

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine ei ole teostatud.

### 16. JAGU: Muu teave

<b>Väljaandja</b>	ciw
<b>ülevaatamise kuupäev</b>	15.06.2017
<b>Ülevaatamine</b>	4
<b>Asendab kuupäeva</b>	23.07.2015
<b>Riskilauseste täistekst</b>	Mitteklassifitseeritud. R22 Kahjulik allaneelamisel. R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.
<b>Ohulauseste täistekst</b>	H302 Allaneelamisel kahjulik. H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H315 Põhjustab nahaärritust. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

## ELX ITO-R

Käesolev teave kehtib ainult nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui neid materjale kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnes protsessis. Käesolev teave on ettevõtte parima teadmise kohaselt täpne ja usaldusväärne viidatud kuupäeva seisuga.  
Samas ei ole mingit garantiid, et teave on täpne, usaldusväärne või täielik.  
Kasutaja vastutus on aru saada, kas käesolev teave sobib tema konkreetse tegevuse tarbeks.