

**Tuote :** EXTRA LOCK  
**Ref.Nr.:** BDS000182\_9\_20110606

**Päiväys**  
**Versio**

06.06.11 Version : 1.0  
 BB17670

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

**1.1 Tuotetunniste**

**EXTRA LOCK**  
 Bulk

**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**

Lukitteet ja liimat

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

**CRC Industries Europe bvba**  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Tytäryhtiöt		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Asemanrinne 13, 08500 Lohja as.	00358/(19)32.921	00358/(19)383.676
CRC Industries France	ZI du Val d'Argent B.P.90028, 12, Bld des Martyrs de Chateaubriant, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptogatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

**1.4 Häät puhelinnumero**

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (toimistoaikoina)  
**Suomi/Finland:** +358-9-471 977 (Myrkytystietokeskus)

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

**Luokitus 67/548/EEC tai 1999/45/EC:**

**Terveydellinen:** R36/37/38: Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.  
**Fysikaalinen:** Ei luokiteltu



Tuote : EXTRA LOCK  
 Ref.Nr.: BDS000182\_9\_20110606

Päiväys  
 Versio

06.06.11 Version : 1.0  
 BB17670

Ympäristövaara : Ei luokiteltu  
 Muut tiedot : Ei luokiteltu

## 2.2 Merkinnät

Varoitusmerkin kirjaintunnus: Xi : ÄRSYTTÄVÄ



R-lausekkeet : R36/37/38: Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.  
 S-lausekkeet : S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
 S26: Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.  
 S28: Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vettä.  
 S46: Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

## 2.3 Muut vaarat

Ei

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1 Aineet

Ei sovelleta.

### 3.2 Seokset

Vaarallinen aine	CAS-nro	EC-nr	w/w %	symboli	R-lauseke*	Huomaus
Metakryylihapon monoalkyyli- tai monoaryyli- tai monoalkyyliaryyliesterit	-	-	>25	Xi	36/37/38	

(\*lausekkeiden teksti on kohdassa 16)

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Roiskeet silmiin :** Jos ainetta on päässyt silmiin, huuhto niitä heti käyttäen runsaasti vettä ainakin 15 minuuttia  
 Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.  
 Kysy neuvoa lääkäriltä

**Iho :** Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.  
 Pese vedellä ja saippualla.  
 Älä käytä liuottimia ihon puhdistukseen  
 Kysy neuvoa lääkäriltä

**Hengitys :** Toimita raittiiseen ilmaan, pidä lämpimänä ja levossa.  
 Kysy neuvoa lääkäriltä

**Nieleminen :** Älä pane oksentamaan



<b>Tuote :</b>	EXTRA LOCK	<b>Päiväys</b>	06.06.11 Version : 1.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000182_9_20110606	<b>Versio</b>	BB17670

Kysy neuvoa lääkäriltä

#### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

<b>Hengitys :</b>	Ärsyttää hengityselimiä. Oireet: arka kurkku, yskää, hengitysvaikeuksia, voimakkaita hengitysvaikeuksia
<b>Nieleminen :</b>	Saattaa aiheuttaa mahasuoliston häiriöitä Oireet: arka kurkku, vataskipuja, pahoinvointia, oksentelua
<b>Iho :</b>	Ärsyttää ihoa Oireet: punoitusta ja kipua
<b>Roiskeet silmiin :</b>	Ärsyttää silmiä Oireet: punoituista ja kipua, näön hämärtyminen

#### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

<b>Erityiset ohjeet :</b>	Jos tunnet pahoinvointia, hakeudu lääkärinhoitoon (näytä etikettiä, mikäli mahdollista) Jos oireet jatkuvat, käänny lääkärin puoleen.
---------------------------	--

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia tai kuiva-ainesammutinta

#### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Voi kehittää haitallista ja myrkyllistä savua tulipalossa

#### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Jäähdytä tulelle alttiit säiliöt suihkuttamalla vettä  
Tulipalon syttyessä älä hengitä savua  
Käytä hengityslaitetta

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
Varmista, että tuuletus on riittävä  
Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien tai kasvonsuojainta.  
Silmienhuuhtelupullo tulisi olla käytettävissä

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä viemäreihin tai vesistöihin  
Jos saastunutta vettä pääsee viemärijärjestelmään tai vesistöön, ilmoita siitä heti asianomaisille viranomaisille



**Tuote :** EXTRA LOCK  
**Ref.Nr.:** BDS000182\_9\_20110606

**Päiväys**  
**Versio**

06.06.11 Version : 1.0  
BB17670

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vuoto sopivaan inerttiin aineeseen

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja osassa 8

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä.  
Varmista, että tuuletus on riittävä  
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
Pese perusteellisesti käytön jälkeen  
Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.  
Silmienhuuhtelupullo tulisi olla käytettävissä

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiivisti suljettuna vileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.  
Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Lukitteet ja liimat

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen ehkäisy :

Tietoja ei saatavilla

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

<b>Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi :</b>	Varmista, että tuuletus on riittävä
<b>Henkilökohtaiset suojaimet :</b>	Noudatettava suojatoimenpiteitä, joilla varotaan tuotteen joutumista iholle ja silmiin tuotteen käsittelyn yhteydessä.
<b>hengityksensuojaus :</b>	Varmista, että tuuletus on riittävä Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.
<b>ihonsuojaus :</b>	Käytä sopivia suojakäsineitä, jos kosketus on pitkäaikainen.
<b>silmiensuojaus :</b>	Käytä suojalaseja.



Tuote : EXTRA LOCK  
Ref.Nr.: BDS000182\_9\_20110606

Päiväys  
Versio

06.06.11 Version : 1.0  
BB17670

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto :	Viskoosinen neste.
haju :	Ominainen haju.
pH :	4-6
Kiehumispiste/kiehumisalue :	Ei käytettävissä.
Leimahduspiste :	> 100 °C
Höyrynpaine :	< 5 mbar (@ 20°C)
Tiheys :	1.1 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Itsestytymispiste :	> 380 °C
Viskositeetti :	500-100000 mPa.s.

### 9.2 Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Pysyvä

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tulipalon syttyessä älä hengitä savua  
Voi kehittää haitallista ja myrkyllistä savua tulipalossa

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä ylikuumentamista

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetin  
happojen ja emästen

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

CO, CO<sub>2</sub>  
typpioksideja/typpioksidien



Tuote : EXTRA LOCK  
Ref.Nr.: BDS000182\_9\_20110606

Päiväys  
Versio

06.06.11 Version : 1.0  
BB17670

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Hengitys :	Voi aiheuttaa ärsytystä.
Nieleminen :	Saattaa aiheuttaa mahasuoliston häiriöitä
Iho :	Ärsyttää ihoa
Roiskeet silmiin :	Ärsyttää silmiä

**Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot :**

Tietoja ei saatavilla

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****12.1 Myrkyllisyys**

Ei luokiteltu

**Ympäristötoksikologiset tiedot:**

Tietoja ei saatavilla

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

**12.3 Biokertyvyys**

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tietoja ei saatavilla

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

**KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

Tuote : EXTRA LOCK  
Ref.Nr.: BDS000182\_9\_20110606

Päiväys  
Versio

06.06.11 Version : 1.0  
BB17670

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Tämä aine ja sen säilytysastia on hävitettävä turvallisesti.  
Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottopaikkaan.  
Pakkaus : Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero

YK-numero : Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetuksia varten

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Ei sovelleta.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Luokitus: Ei sovelleta.  
ADR/RID - Luokitus: Ei sovelleta.

### 14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: Ei sovelleta.

### 14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID - Vaarallinen ympäristölle: Ei  
IMDG - Marine pollutant: No  
IATA/ICAO - Vaarallinen ympäristölle: Ei

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

IMDG - Ems: Ei sovelleta.  
IATA/ICAO - PAX:  
IATA/ICAO - CAO

### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovelleta.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö



**Tuote :** EXTRA LOCK  
**Ref.Nr.:** BDS000182\_9\_20110606

**Päiväys**  
**Versio**

06.06.11 Version : 1.0  
BB17670

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu nykyisten EY määräysten mukaan

## 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavilla

## KOHTA 16: Muut tiedot

\*Luettelo asiaa koskevista R- lausekkeista: R36/37/38: Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

Tätä tuotetta varastoitaessa, käsiteltäessä ja käytettäessä on noudatettava hyvää teollisuushygieniaa ja lain määräyksiä. Tiedot tuotteiden turvallisuusvaatimuksista perustuvat nykytietämykseen. Ne eivät takaa tiettyjä ominaisuuksia.

Tiedotteesta ei saa käyttää erillisiä osia ilman CRC:n lupaa lukuunottamatta tutkimuskohteita, jotka koskevat terveys-, ympäristö- ja turvallisuusvaarojen arviointeja.

