

Tuote : Brakleen Päiväys 26.02.14 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI) Versio BDS000737\_20111108

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

### 1.1 Tuotetunniste

**Brakleen**  
Bulk

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

Puhdistajat

Kansalliset tiedot	(FI) Suomi
Toimialakoodi (TOL):	452
Käyttötarkoituskoodi (UC62):	9: Puhdistus- ja pesuaineet, Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen.

### 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	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 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	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	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



Tuote : Brakleen Päiväys 26.02.14 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI) Versio BDS000737\_20111108

**Luokitus asetus (EY) N:o 1272/2008**

<b>Fysikaalinen:</b>	Syttyvä neste, kategoria 2 Helposti syttyvä neste ja höyry.
<b>Terveydellinen:</b>	ihoärsytys, kategoria 2 Ärsyttää ihoa. silmä-ärsytys, kategoria 2 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Elinkohtainen myrkyllisyys ? kerta-altistuminen, kategoria 3 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Aspiraatiovaara, kategoria 1 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
<b>Ympäristövaara :</b>	Vesiympäristölle vaarallinen, krooninen kategoria 2 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

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

F : HELPOSTI SYTTYVÄ  
 Xn : HAITALLINEN  
 N : YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN

<b>Terveydellinen:</b>	R38: Ärsyttää ihoa. R65: Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä. R67: Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
<b>Fysikaalinen:</b>	R11: Helposti syttyvää.
<b>Ympäristövaara :</b>	R51/53: Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
<b>Muut tiedot :</b>	Ei luokiteltu

**2.2 Merkinnät**

**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen merkintä**

**Tuotetunniste:** Sisältää:  
hiilivetyliuotinta

**Varoitusmerkki (-merkit):**



**Huomiosana:** Vaara

<b>Vaaralauseke (-lausekkeet):</b>	H225 : Helposti syttyvä neste ja höyry. H315 : Ärsyttää ihoa. H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H336 : Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. H304 : Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H411 : Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
<b>Turvauseke (-lausekkeet):</b>	P102 : Säilytä lasten ulottumattomissa. P210 : Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteilä. Tupakointi kielletty. P271 : Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. P280 : Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. P301/310 : JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin. P331 : Ei saa oksennuttaa.

Tuote : Brakleen  
 Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI)

Päiväys  
 Versio

26.02.14 Version : 2.0  
 BDS000737\_20111108

P405 : Varastoi lukitussa tilassa.

P501-2 : Hävitä sisältö/pakkaus valtuutetussa jätteenkäsittelypisteessä.

### 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
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0	921-024-6	30-60	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0	920-750-0	10-30	F,Xn,N	11-51/53-65-66-67	B
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyt (Bentseeni <0.1%)	92045-53-9	927-510-4	10-30	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	200-661-7	<10	F,Xi	11-36-67	B
asetoni	67-64-1	200-662-2	<10	F,Xi	11-36-66-67	A

**Explanation notes**

A : aineet, joille yhteisössä on säädetty työperäisen altistuksen raja-arvo

B : aineet, joille on määritetty kansallinen, työperäisen altistuksen raja-arvo

Vaarallinen aine	Rekisteröintinumero	CAS-nro	EC-nr	w/w %	Vaaraluokka ja vaarakategoria	Vaaralauseke	Huomaus
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	01-2119475514-35	64742-49-0	921-024-6	30-60	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	01-2119473851-33	64742-49-0	920-750-0	10-30	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H336,H304,H411	B
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyt (Bentseeni <0.1%)	01-2119475515-33	92045-53-9	927-510-4	10-30	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	<10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
asetoni	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	<10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A

**Explanation notes**

A : aineet, joille yhteisössä on säädetty työperäisen altistuksen raja-arvo

B : aineet, joille on määritetty kansallinen, työperäisen altistuksen raja-arvo

Tuote : Brakleen  
Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI)

Päiväys : 26.02.14 Version : 2.0  
Versio : BDS000737\_20111108

(\*lausekkeiden teksti on kohdassa 16)

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

<b>Roiskeet silmiin :</b>	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
<b>Iho :</b>	Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
<b>Hengitys :</b>	Toimita raittiiseen ilmaan, pidä lämpimänä ja levossa. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos haitallisia vaikutuksia ilmenee
<b>Nieleminen :</b>	Ei saa oksennuttaa, koska on olemassa vaara, että ainetta menee keuhkoihin. Jos epäillään, että ainetta on mennyt keuhkoihin, hakeudu heti lääkärin hoitoon

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

<b>Hengitys :</b>	Liuottimen höyryjen hengitys voi aiheuttaa pahoinvointia, päänsärkyä ja huimausta
<b>Nieleminen :</b>	Kun nieleistä tuotetta oksennetaan, sitä joutuu todennäköisesti keuhkoihin. Liuottimet voivat aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen. 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 lääkärin hoitoon (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 muodostaa räjähtäviä höyry/ilma-seoksia  
Muodostaa vaarallisia hajoamistuotteita  
CO, CO2

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Jäähdytä tulelle alttiit säiliöt suihkuttamalla vettä



<b>Tuote :</b>	Brakleen	<b>Päiväys</b>	26.02.14 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000737_9_20140226 (FI)	<b>Versio</b>	BDS000737_20111108

Tulipalon syttyessä älä hengitä savua

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

### **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Kytke kaikki sytytyslähteet pois päältä  
Varmista, että tuuletus on riittävä  
Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien tai kasvonsuojainta.

### **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Älä päästä viemäriin tai vesistöihin

### **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**

Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä  
Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti  
Laitteet tulisi maadoittaa  
Käytä räjähdysturvallisia sähkö/ilmanvaihto/valaisin/.../laitteita.  
Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja.  
Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä.  
Varmista, että tuuletus on riittävä  
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
Pese perusteellisesti käytön jälkeen  
Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.  
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**

Puhdistajat

## **KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**



Tuote : Brakleen Päiväys 26.02.14 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI) Versio BDS000737\_20111108

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen ehkäisy :

Vaarallinen aine	CAS-nro	menetelmä	
<b>Eu:n määrittämät altistuksen rajat</b>			
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	TWA	400 ppm
		HTP 15	500 ppm
asetoni	67-64-1	TWA	500 ppm
<b>Kansallisen altistuksen rajat, Suomi:, Suomi</b>			
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	TWA	200 ppm
		HTP 15	250 ppm
asetoni	67-64-1	TWA	500 ppm
		HTP 15	630 ppm

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi :** Varmista, että tuuletus on riittävä  
 Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä  
 Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti

**Henkilökohtaiset suojaimet :** Noudatettava suojatoimenpiteitä, joilla varotaan tuotteen joutumista iholle ja silmiin tuotteen käsittelyn yhteydessä.  
 Varmista, että tuuletus on riittävä

**hengityksensuojaus :** Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.  
 Hengityssuojain varustettuna kaasu/höyry suodattimella (tyyppi A)

**ihonsuojaus :** Käytä sopivia suojakäsineitä, jos kosketus on pitkäaikainen.  
 (neopreeni)

**silmiensuojaus :** Käytä suojalaseja.

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Olomuoto :** Neste.  
**väri :** Väritön.  
**haju :** Ominainen haju.  
**pH :** Ei sovelleta.  
**Kiehumispiste/kiehumisalue :** Ei käytettävissä.  
**Leimahduspiste :** - 19 °C  
**Haihtumisnopeus :** 2.8 (eetteri=1)  
**Räjähdyksrajat : ylempi :** Ei käytettävissä.  
**alempi :** Ei käytettävissä.  
**Höyrynpaine :** Ei käytettävissä.  
**Tiheys :** 0.712 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).  
**Liukoisuus veteen :** Veteen liukenematon



<b>Tuote :</b>	Brakleen	<b>Päiväys</b>	26.02.14 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000737_9_20140226 (FI)	<b>Versio</b>	BDS000737_20111108

**Itsesyttymispiste :** > 200 °C  
**Viskositeetti :** < 7 mPa.s (@ 40°C).

## 9.2 Muut tiedot

**VOC:** 716 g/l

## 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

Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä ylikuumentamista

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetin

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

CO, CO2

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

**Hengitys :** Liuottimen höyryjen hengitys voi aiheuttaa pahoinvointia, päänsärkyä ja huimausta  
**Nieleminen :** Kun nieleistä tuotetta oksennetaan, sitä joutuu todennäköisesti keuhkoihin. Liuottimet voivat aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen.  
**Iho :** Ärsyttää ihoa  
**Roiskeet silmiin :** Ärsyttää silmiä

### Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot :

Vaarallinen aine

CAS-nro menetelmä



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Tuote : Brakleen Päiväys 26.02.14 Version : 2.0  
 Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI) Versio BDS000737\_20111108

propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	LD50-suun kautta,rotta	> 5000 mg/kg
		LC50-heng. rotta	> 20 mg/l
		LD50-ihon kautta, kani	> 5000 mg/kg
asetoni	67-64-1	LD50-suun kautta,rotta	> 5000 mg/kg
		LC50-heng. rotta	> 20 mg/l
		LD50-ihon kautta, kani	> 2000 mg/kg
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0	LD50-suun kautta,rotta	> 5000 mg/kg
		LC50-heng. rotta	> 20 mg/l
		LD50-ihon kautta, kani	> 2000 mg/kg
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0	LD50-suun kautta,rotta	> 5000 mg/kg
		LC50-heng. rotta	> 25000 mg/m3
		LD50-ihon kautta, rotta	> 2000 mg/kg
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyt (Bentseeni <0.1%)	92045-53-9	LD50-suun kautta,rotta	> 5000 mg/kg
		LC50-heng. rotta	> 20 mg/l
		LD50-ihon kautta, rotta	> 2000 mg/kg

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Vesiympäristölle vaarallinen, krooninen kategoria 2  
 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### Ympäristötoksikologiset tiedot:

Vaarallinen aine	CAS-nro	menetelmä	
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	EC50-levät	> 1000 mg/l
		LC50 - kala	> 1000 mg/l
		EC50 - vesikirppu	> 1000 mg/l
asetoni	67-64-1	EC50-levät	> 100 mg/l
		LC50 - kala	> 100 mg/l
		EC50 - vesikirppu	> 100 mg/l
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0	EC50-levät	10-30 mg/l
		LC50 - kala	10-30 mg/l
		EC50 - vesikirppu	1-10 mg/l
Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0	LC50 - kala	> 10 mg/l
		EC50 - vesikirppu	3 mg/l
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikki poistettu vedyllä kevyt (Bentseeni <0.1%)	92045-53-9	EC50-levät	10-30 mg/l
		LC50 - kala	> 10 mg/l
		EC50 - vesikirppu	3 mg/l

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

### 12.3 Biokertyvyys





<b>Tuote :</b>	Brakleen	<b>Päiväys</b>	26.02.14 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000737_9_20140226 (FI)	<b>Versio</b>	BDS000737_20111108

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

#### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Veteen liukenematon

#### 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

#### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

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

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### 14.1 YK-numero

YK-numero : 1993

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (naphta, acetone)

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Luokitus: 3  
ADR/RID - Luokitus: F1

#### 14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: II

#### 14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID - Vaarallinen ympäristölle: Kyllä  
IMDG - Marine pollutant: Merivesistöä saastuttava



Tuote : Brakleen  
 Ref.Nr.: BDS000737\_9\_20140226 (FI)

Päiväys : 26.02.14 Version : 2.0  
 Versio : BDS000737\_20111108

IATA/ICAO - Vaarallinen ympäristölle: Kyllä

**14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle**

ADR/RID - Tunnelikoodi: (D/E)  
 IMDG - Ems: F-E, S-E  
 IATA/ICAO - PAX: 353  
 IATA/ICAO - CAO: 364

**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**

Käyttöturvallisuustiedote on laadittu nykyisten EY määräysten mukaan EU-direktiivien 99/45/EU Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP) (EY) N:o 1907/2006 (REACH)

Kansalliset tiedot	(FI) Suomi
Toimialakoodi (TOL):	452
Käyttötarkoituskoodi (UC62):	9: Puhdistus- ja pesuaineet, Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen.

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Tietoja ei saatavilla

**KOHTA 16: Muut tiedot**

\*Luettelo asiaa koskevista R-lausekkeista:

- R11: Helposti syttyvää.
- R36: Ärsyttää silmiä.
- R38: Ärsyttää ihoa.
- R65: Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
- R66: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
- R67: Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- R51/53: Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

\*Luettelo asiaa koskevista vaaralausekkeista:

- H225 : Helposti syttyvä neste ja höyry.
- H304 : Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
- H315 : Ärsyttää ihoa.
- H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- H336 : Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H411 : Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.



---

<b>Tuote :</b>	Brakleen	<b>Päiväys</b>	26.02.14 Version : 2.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000737_9_20140226 (FI)	<b>Versio</b>	BDS000737_20111108

---

**KORJAUS KOHDASSA :** 2.2 Merkinnät

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

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

