

<b>Tuote :</b>	TEXTILE CLEAN	<b>Päiväys</b>	09.07.10
<b>Ref.Nr.:</b>	AB13851-9-090710	<b>Versio</b>	31.10.07

## 1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

**Tuote :** TEXTILE CLEAN  
TEKSTIILIPESU  
Aerosoli

**Käyttötarkoitus:** Autonhoitotuotteet

**Valmistaja :** CRC Industries Europe bvba  
Touwslagerstraat 1  
9240 ZELE  
Belgium  
Tel.: (+32)(0)52/456011  
Fax: (+32)(0)52/450034  
E-mail : [hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com)

**Hätänumero :** (+32) (0)52/45 60 11  
Suomi : +358-9-471 977 (Myrkytystietokeskus)

Tytäryhtiöt		Tel	Fax
<b>CRC Industries Finland</b>	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
<b>CRC Industries France</b>	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
<b>CRC Industries Deutschland</b>	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
<b>CRC Industries Iberia</b>	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
<b>CRC Industries Sweden</b>	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

## 2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

**Terveydellinen ja tuotteen palovaara :** Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

Ei tulenarka normaaleissa käyttöolosuhteissa  
(Syttyvyystesti suljetussa tilassa, FEA X610-E, on negatiivinen)

**Ympäristövaara :** Ei luokiteltu (EU-direktiivien 99/45/EU)

**Muut tiedot :** Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50°C:n lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen.



**Tuote :** TEXTILE CLEAN  
**Ref.Nr.:** AB13851-9-090710  
**Päiväys** 09.07.10  
**Versio** 31.10.07

### 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Vaarallinen aine	CAS-nro	EINECS	w/w %	symboli	R-lauseke*	Notes
1-Metoksi-2-propanoli	107-98-2	203-539-1	5-10		R10	A
Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet; Kerosiini - täsmentämätön	64742-47-8	265-149-8	5-10	Xn	65-66	B
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	200-661-7	<15	F,Xi	11-36-67	B
Hiilivedyt, C3-4-rikas,maaöljytisle Maaöljykaasu	68512-91-4	270-990-9	5-10	F+	12	K
<b>Explanation notes</b>						
A : aineet, joille yhteisössä on säädetty työperäisen altistuksen raja-arvo						
B : aineet, joille on määritetty kansallinen, työperäisen altistuksen raja-arvo						
K : ei luokiteltu syöpää aiheuttavaksi aineeksi, alle 0.1% p/p 1,3-butadieeniä (Einecs-nro. 203-450-8)						

(\* R-lausekkeiden teksti on kohdassa 16)

### 4. ENSIAPUOHJEET

**E erityiset ohjeet :** Yleisiä kemikaalien käsittelyn yhteydessä noudatettavia turvallisuustoimia tulisi noudattaa Mikäli oireita ilmenee hakeuduttava lääkärin hoitoon.

**Roiskeet silmiin :** Jos ainetta on joutunut silmiin, huuhto niitä heti käyttäen runsaasti vettä  
Hakeudu lääkärin hoitoon jos ärsytys jatkuu

**Iho :** Pese vedellä ja saippualla.  
Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu

**Hengitys :** Toimita raittiiseen ilmaan, pidä lämpimänä ja levossa.  
Hakeudu lääkärin hoitoon, jos haitallisia vaikutuksia ilmenee

**Nieleminen :** Nauttiminen on epätodennäköistä  
Ei saa oksennuttaa, mikäli tuotetta on nielty, vaan hakeuduttava lääkärin hoitoon.

### 5. OHJEET TULIPALON VARALTA

**Leimahduspiste :** < 0 °C

**Räjähdyksrajat : ylempi :** Ei käytettävissä.

**alempi :** Ei käytettävissä.

**Sopivat sammutusaineet :** vaahtoa, hiilidioksidia tai kuiva-ainesammutinta

**Ohjeet tulipalon varalta :** Jäähdytä tulelle alttiit säiliöt suihkuttamalla vettä



<b>Tuote :</b>	TEXTILE CLEAN	<b>Päiväys</b>	09.07.10
<b>Ref.Nr.:</b>	AB13851-9-090710	<b>Versio</b>	31.10.07

**Muita ohjeita :** Aerosolit voivat räjähtää yli +50 °C lämpötilassa.

## 6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

**Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi :** Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä  
Varmista, että tuuletus on riittävä

**Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi :** Älä päästä viemäreihin tai vesistöihin

**Puhdistusohjeet :** Imeytä vuoto sopivaan inerttiin aineeseen

## 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

**Käsittely :** Varmista, että tuuletus on riittävä  
Eristettävä lämmöstä ja sytytyslähteistä  
Älä suihkuta avotuleen tai kohti hehkuvia kappaleita.  
Älä puhkaise tai polta aerosolipakkausta tyhjänäkään.  
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

**Varastointi :** Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä  
yli + 50 °C lämpötilassa.  
Suojattava jäätymiseltä.  
Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

## 8. ALTISTUMISEN EHKÄISY/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

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

**Henkilökohtaiset suojaimet :** Noudatettava suojatoimenpiteitä, joilla varotaan  
tuotteen joutumista iholle ja silmiin tuotteen käsittelyn  
yhteydessä.  
Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta

**hengityksensuojaus :** Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa  
tai sopivaa hengityksensuojainta.  
(Filter type A)

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

**silmiensuojaus :** Käytä suojalaseja.

**Altistumisen ehkäisy :**

Vaarallinen aine	CAS-nro	menetelmä	
<b>EU established exposure limits:</b>			
1-Metoksi-2-propanoli	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
<b>National established exposure limits : Suomi</b>			
1-Metoksi-2-propanoli	107-98-2	HTP8h	100 ppm



<b>Tuote :</b>	TEXTILE CLEAN	<b>Päiväys</b>	09.07.10
<b>Ref.Nr.:</b>	AB13851-9-090710	<b>Versio</b>	31.10.07

Vaarallinen aine	CAS-nro	menetelmä	
		HTP15	150 ppm
propan-2-oli; isopropyylialkoholi; isopropanoli	67-63-0	HTP8h	200 ppm
		HTP15	250 ppm

## 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

**Olomuoto :** Neste, punneaine propaani/butaani.

**väri :** Valkoinen.

**haju :** Sitrus.

**Kiehumispiste/kiehumisalue :** Ei käytettävissä.

**Tiheys :** 0.966 g/cm<sup>3</sup> (@ 20°C).

**pH :** 8.8-9.3

**Höyrinpaine :** Ei käytettävissä.

**Höyryn tiheys :** Ei käytettävissä.

**Liukoisuus veteen :** Veteen liukeneva

**Leimahduspiste :** < 0 °C

**Itsesyttymispiste :** > 200 °C

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

**Haihtumisnopeus :** Ei sovelleta.

## 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

**Vältettävät olosuhteet :** Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli + 50 °C lämpötilassa.

**Vältettävät materiaalit :** Voimakas hapetin

**Haitalliset hajoamistuotteet :** CO, CO<sub>2</sub>

## 11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

**Nieleminen :** Vaahdot voivat tunkeutua keuhkoihin.

**Iho :** Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**Roiskeet silmiin :** Ärsyttää lievästi silmiä

## 12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

**Degradability :** Valmisteen sisältämä pintaaktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun asetuksen (EY) N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.



<b>Tuote :</b>	TEXTILE CLEAN	<b>Päiväys</b>	09.07.10
<b>Ref.Nr.:</b>	AB13851-9-090710	<b>Versio</b>	31.10.07

Älä päästä viemäriin tai vesistöihin

### 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

**Tuote :** Ei saa tyhjentää viemäriin.  
Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti

### 14. KULJETUSTIEDOT

<b>YK-numero :</b>	1950
<b>Maakuljetukset - ADR/RID :</b>	UN1950 Aerosolit Klasse: 2.2, PG : NA, Class. code : 5A, Label : 2.2, Tunnel : (E)
<b>Merikuljetukset - IMDG :</b>	UN1950 Aerosols, non-flammable Klasse: 2.2, PG : NA, Label : 2.2
<b>EmS</b>	F-D, S-U
<b>Ilmakuljetukset - IATA/ICAO:</b>	UN1950 Aerosols, non-flammable Klasse: 2.2, PG : NA, Label : RNG
<b>Packing instr. LQ</b>	Y203
<b>PAX</b>	203
<b>CAO</b>	203

### 15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

**S-lausekkeet :**  
 S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.  
 S23: Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä.  
 S24/25: Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
 S51: Huolehdyttävä hyvästä ilmanvaihdosta.

Sisällöstä 27 p-% on palavia aineita.

Painepakkaus: Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50°C:n lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

Ei luokiteltu (EU-direktiivien 99/45/EU)

**Asetus (EY) N:o 648/2004 pesuaineista:**

alifaattiset hiilivedyt	5 - 15 %
ionittomat pinta-aktiiviset aineet	< 5 %
hajuvedet.	citral, limonene benzoic acid

<b>Tuote :</b>	TEXTILE CLEAN	<b>Päiväys</b>	09.07.10
<b>Ref.Nr.:</b>	AB13851-9-090710	<b>Versio</b>	31.10.07

**Kemikaaleja koskevat tiedot:****Suomi**

Käyttötarkoituskoodi, KT1: 9

Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen.

**Suomi**

Toimialakoodi, TOL: G502

**16. MUUT TIEDOT**

Tätä tuotetta varastoitaessa, käsiteltäessä ja käytettäessä on noudatettava hyvää teollisuushygieniaa ja lain määräyksiä. Tiedot tuotteiden turvallisuusvaatimuksista perustuvat nykytietämyksemme.

Ne eivät takaa tiettyjä ominaisuuksia.

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

**KORJAUS KOHDASSA :** 2,8,14,15

**\*Luettelo asiaa koskevista R-lausekkeista:** R10: Syttyvää.  
R11: Helposti syttyvää.  
R12: Erittäin helposti syttyvää.  
R34: Syövyttävää.  
R36: Ärsyttää silmiä.  
R38: Ärsyttää ihoa.  
R43: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.  
R50: Erittäin myrkyllistä vesiliöille.  
R50/53: Erittäin myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.  
R67: Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on voitu jo päivittää syistä, jotka liittyvätmm. lainsäädäntöön, raaka-aineiden saatavuuteen ja saatuihin uusiin kokemuksiin. Viimeisin ja ainoa voimassa oleva tämän käyttöturvallisuustiedotteen versio lähetetään pyynnöstä. Tiedote on julkaistu myös web-sivustollamme osoitteessa: [www.crcind.com](http://www.crcind.com)