

Tootenimi: AMBERGLIDE  
Ref.Nr.: UDS000355\_12\_20120514

Koostamise kuupäev: 14.05.12 Version : 1.0  
Eelmise väljaande kuupäev: UK10041

This is a translation of the standard EU-safety data sheet, therefore national data are not included.

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

### 1.1. Tootetähis

**AMBERGLIDE**  
Aerosool

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

Määrdeained

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

CRC Industries UK Ltd.  
Ambersil House - Wylds Road  
Castlefield Industrial Estate  
TA6 4DD Bridgwater Somerset  
United Kingdom  
Tel.: +44 1278 727200  
Fax.: +44 1278 425644  
E-mail : hse.uk@crcind.com

### 1.4. Hädaabitelefoni number

(+44)(0)1278 72 7200

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ kohaselt:

Tervis:	Vastavalt klassifitseerimata
Füüsiline:	R12: Eriti tuleohtlik. ERITI TULEOHTLIK
Keskkond :	R52/53: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

### 2.2. Märgistuselemendid

Ohutunnus(ed) ERITI TULEOHTLIK



Tootenimi: AMBERGLIDE  
Ref.Nr.: UDS000355\_12\_20120514

Koostamise kuupäev: 14.05.12 Version : 1.0  
Eelmise väljaande kuupäev: UK10041



<b>Riskilause(d) :</b>	R12: Eriti tuleohtlik. R52/53: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.
<b>Ohutuslause(d) :</b>	S2: Hoida lastele kättesaamatus kohas. S16: Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada! S51: Käidelda hästiventileeritavas kohas.
<b>Täiendavad sildi elemendid vastavalt aerosoolide direktiivile 75/324/EÜ:</b>	Rõhu all olev: mitte hoida päikese käes ja temperatuuril üle 50°C. Keelatud purustada ja põletada ka peale kasutamist. Tühjendamine lahtisse tulle või hõõguvasse ainesse keelatud. Hoida eemal süttimisallikast - mitte suitsetada! Hoida lastele kättesaamatult.
<b>Muud täiendavad sildi elemendid:</b>	Valmistisi, mis on liigitatud ohtlikeks aspiratsiooniohu põhjal, ei tule märgistada kahjulikeks ega tähistada riskilausega R65, kui need viiakse turule aerosoolina või hermeetilises pihustusotsikuga pakendis. (direktiivi 67/548/EMÜ 9.4 LISA 6)

### 2.3. Muud ohud

Puuduvad

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Ei kehti.

### 3.2. Segud

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	EC-nr	w/w %	sümbol	R-fraasid*	Märkused
Hydrocarbons,C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	30-60	F+	12	K
C11-C14 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed	-	926-141-6	10-30	Xn	65-66	B
n-butyl acetate	123-86-4	204-658-1	1-5		10-66-67	
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	110-25-8	203-749-3	0-1	Xi,N	38-41-50/53	
1H-Imidazole-1-ethanol, 2-(8-heptadecenyl)-4,5-dihydro-	95-38-5	202-414-9	0-1	Xn,C,N	R22-R34-R48-R50/53	
<b>Explanation notes</b>						
B : aine kokkupuute piirnorm töökohal riiklikul tasemel						
K : ei klassifitseerita kantserogeenina - vähem kui 0,1 massi% 1,3-butadieeni (Einecs nr. 203-450-8)						

Ohtlik koostisosa	Registreerimisnumber	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Ohuklass ja -kategooria	Ohulause	Märkused
C11-C14 süsivesinikud, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, < 2% aromaatsed	01-2119456620-43	-	926-141-6	10-30	Asp. Tox. 1	H304	B
n-butyl acetate	01-2119485493-29	123-	204-	1-5	Flam. Liq. 3,	H226,H336	

Tootenimi: AMBERGLIDE  
Ref.Nr.: UDS000355\_12\_20120514

Koostamise kuupäev: 14.05.12 Version : 1.0  
Eelmise väljaande kuupäev: UK10041

		86-4	658-1		STOT SE 3		
<b>Explanation notes</b>							
B : aine kokkupuute piirnorm töökohal riiklikul tasemel							

(\* mõistete seletused : vt peatükk 16)

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Silma sattumisel :</b>	Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega Ärrituse püsimise korral pöörduge arsti poole.
<b>Nahale sattumisel :</b>	Pesta vee ja seebiga. Ärrituse püsimise korral pöörduge arsti poole.
<b>Sissehingamisel :</b>	Värsket õhku, püsida soojas ja puhata. Haigusnähtude kordumise korral pöörduge arsti poole
<b>Allaneelamisel :</b>	Ärge kutsuge esile oksendamist kuna aine võib sattuda kopsudesse. Kui aine peaks sattuma kopsudesse, pöörduge koheselt arsti poole.

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

<b>Sissehingamine</b>	Lahustiaurude liigne sissehingamine võib põhjustada iiveldust, peavalu ja uimasust
<b>Allaneelamine</b>	Peale neelatud toote oksendamist võib aine sattuda kopsudesse. Lahustid võivad põhjustada keemilise kopsupõletiku. Sümptomid: kurguvalu, valud alakehas, peapööritus, oksendamine
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Võib põhjustada ärritust. Sümptomid: punetus ja valu
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Võib põhjustada ärritust. Sümptomid: punetus ja valu

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

<b>Üldised nõuanded :</b>	Halva enesetunde korral pöörduge arsti poole (võimalusel näidake etiketti Kui sümptomid ei kao pöörduge kindlasti arsti poole.
---------------------------	---

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

vaht, süsinikdioksiid või pulber

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Aerosoolid võivad plahvatada temperatuuridel üle 50°C  
Moodustab ohtlikke laguprodukte  
CO,CO2

### 5.3. Nõuanded tuletõrjajatele



3 / 9

**CRC Industries UK Limited**  
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
Somerset, TA6 4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Tootenimi:	AMBERGLIDE	Koostamise kuupäev:	14.05.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000355_12_20120514	Eelmise väljaande kuupäev:	UK10041

Tulele lähedal olevaid mahuteid jahutage vee pritsimisega  
Tulekahju korral vältige suitsu hingamist

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kustutage kõik süüteallikad  
Kindlustage piisav ventilatsioon  
Kandke sobivat kaitseriietust ja kindaid.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta voolata üldkasutatavasse kanalisatsiooni või veesüsteemi  
Kui saastunud vesi satub äravoolu või veesüsteemi teatage koheselt vastavatele ametitele

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

Koguge mahaloksunud aine sobiva inertse materjaliga

### 6.4. Viited muudele jagudele

Täpsema teabe saamiseks vaadake jaotist 8.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Hoida eemal kuumast ja süüteallikatest  
Rakendage ettevaatusabinõusid staatiliste laengute vältimiseks  
Varustus peaks olema maandatud  
Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-/.../seadmeid.  
Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.  
Mitte sisse hingata aerosoole ja aure.  
Kindlustage piisav ventilatsioon  
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.  
Peske hoolikalt peale kasutamist  
Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

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

Rõhualune mahuti: kaitsta otsese päikesevalguse ja 50°C ületavate temperatuuride eest.  
Hoida lastele kättesaamatuna.

### 7.3. Erikasutus

Määrdeained

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse



4 / 9

CRC Industries UK Limited  
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
Somerset, TA6 4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Tootenimi: AMBERGLIDE  
Ref.Nr.: UDS000355\_12\_20120514

Koostamise kuupäev: 14.05.12 Version : 1.0  
Eelmise väljaande kuupäev: UK10041

## 8.1. Kontrolliparameetrid

### Ekspositsioonipiirid :

Teave puudub

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

Kontrollprotseduurid :	Kindlustage piisav ventilatsioon Hoida eemal kuumast ja süüteallikatest Rakendage ettevaatusabinõusid staatiliste laengute vältimiseks
Kasutajakaitse :	Kasutage toote käitlemisel naha ja silmade kaitsevahendeid. Kindlustage piisav ventilatsioon
sissehingamine :	Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke sobivat respiraatorit.
kätele ja nahale sattumine :	Kandke sobivaid kaitsekindaid (nitril)
silma sattumine :	Kandke kaitseprille.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

(propellendita aerosoolid)

Välimus: füüsikaline olek :	Rõhualune vedelik.
värv :	Merevaigukollane.
lõhn :	Lahusti.
pH tase :	Ei kehti.
Keemispunkt/-vahemik :	126 °C
Leekpunkt :	23 °C
Aurumiskiirus :	Ei ole saadaval.
Plahvatuspiirid : ülemine piir :	9.4 %
alumine piir :	0.6 %
Aururõhk :	Ei ole saadaval.
Suhteline tihedus :	0.875 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Lahustuvus vees :	Vees lahustamatu
Isesüttimine :	225 °C
Viskoossus :	Ei ole saadaval.

### 9.2. Muu teave

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlikke reaktsioone

### 10.2. Keemiline stabiilsus



5 / 9

CRC Industries UK Limited  
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
Somerset, TA6 4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

**Tootenimi:** AMBERGLIDE  
**Ref.Nr.:** UDS000355\_12\_20120514

**Koostamise kuupäev:** 14.05.12 Version : 1.0  
**Eelmise väljaande kuupäev:** UK10041

Stabiilne

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlike reaktsioone

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida ülekuumenemist

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugev oksüdeerija

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

CO,CO2

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

<b>Sissehingamine</b>	Lahustiaurude sissehingamine võib põhjustada peapööritust, peavalu ja uimasust.
<b>Allaneelamine</b>	Peale neelatud toote oksendamist võib aine sattuda kopsudesse. Lahustid võivad põhjustada keemilise kopsupõletiku.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Pikaajaline kokkupuude nahaga põhjustab naha rasvatustamise, mis võib viia naha ärrituseni, mõnigatel juhtudel ka dermatiidini. Korduv ekspositsioon võib põhjustada naha kuivust ja pragunemist.
<b>Kokkupuude silmadega</b>	Võib põhjustada ärritust.

### Toksikoloogsed andmed :

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	meetod	
n-butyl acetate	123-86-4	LD50 suukaudne	> 2000 mg/kg
		LC50 sissehing.	> 20 mg/l

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

R52/53: Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

### Ekotoksikoloogilised andmed:

Tootenimi: AMBERGLIDE  
Ref.Nr.: UDS000355\_12\_20120514

Koostamise kuupäev: 14.05.12 Version : 1.0  
Eelmise väljaande kuupäev: UK10041

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	meetod	
n-butyl acetate	123-86-4	IC50 vetikad	647 mg/l
		LC50 kala	18 mg/l
		EC50 daphnia	44 mg/l

## 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad

## 12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad

## 12.4. Liikuvus pinnases

Vees lahustamatu

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

Andmed puuduvad

## 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

**Toode :** Antud materjal ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult. Ärge valage äravoolu või keskkonda, kõrvaldage autoriseeritud jäätmekogumispunktis.

**Saastunud pakend :** Jäätmete kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, riiklikule või rahvusvahelisele seadusandlusele

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1. ÜRO number (UN number)

UN number : 1950

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Proper shipping name: AEROSOLS

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass: 2.1

7 / 9

CRC Industries UK Limited  
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,  
Somerset, TA6 4DD  
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Tootenimi: AMBERGLIDE  
Ref.Nr.: UDS000355\_12\_20120514

Koostamise kuupäev: 14.05.12 Version : 1.0  
Eelmise väljaande kuupäev: UK10041

ADR/RID ? klassifikatsioonikood: 5F

#### 14.4. Pakendirühm

Packing group: pole kohaldatav

#### 14.5. Keskkonnaohud

ADR/RID ? keskkonnale ohtlik: Ei  
IMDG - Veekeskkonda saastav: No  
IATA/ICAO - keskkonnale ohtlik: Ei

#### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

ADR/RID - tunnelkood: (D)  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO: 203

#### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kehti.

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Ohutusandmete leht on koostatud vastavalt kehtivatele Euroopa nõudmistele.  
Direktiiv 2008/47/EÜ, aerosoolide direktiivi 75/324/EMÜ muudatus.  
Direktiivile 99/45/EC  
Regulation (EC) No 1906/2006

#### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub

### 16. JAGU: Muu teave

\*Riskilause seletused:

R10: Tuleohtlik.  
R12: Eriti tuleohtlik.  
R38: Ärritab nahka.  
R41: Silmade kahjustamise tõsine oht.  
R65: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.  
R66: Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.  
R67: Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.  
R50/53: Väga mürgine veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.  
RR22  
RR34  
RR48



**Tootenimi:** AMBERGLIDE  
**Ref.Nr.:** UDS000355\_12\_20120514

**Koostamise kuupäev:** 14.05.12 Version : 1.0  
**Eelmise väljaande kuupäev:** UK10041

RR50/53  
\*Ohulause  
H226 : Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H304 : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.  
H336 : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Antud toodet tuleb säilitada, käidelda ja kasutada vastavalt headele tööstuslikele hügieenitavadele ja seadusandlusele. Siin sisaldub informatsioon tugineb teie praegustele teadmistele antud tootest ning on mõeldud eelkõige toote kirjeldamiseks ohutuse seisukohast. See ei garanteeri ühtegi toote omadust. Ühtegi osa antud dokumentidest ei tohi reprodutseerida ilma CRC loata, va õppe-, uurimis-, tervisekaitse-, ohutuse ja keskkonnakaitse eesmärkidel.