

Име на продукта : LAVE GLACE HIVER  
 Реф.№.: BDS000730\_26\_20111108 (BG)  
 Дата на производство : 08.11.11 Version : 1.0  
 Замества: BB6861

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1. Идентификатори на продукта

**LAVE GLACE HIVER**  
 Насипно състояние

### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Почистващи агенти - тежки условия на работа

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

**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

Допълнителни		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, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	S?dring 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 M?ndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)  
 България: + 359 2 9154 409

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

Здраве:



Име на продукта : LAVE GLACE HIVER  
 Реф.№.: BDS000730\_26\_20111108 (BG)  
 Дата на производство : 08.11.11 Version : 1.0  
 Замества: BB6861

Физическо: R10: Възпламеним.  
 Околна среда :  
 Други рискове :

## 2.2. Елементи на етикета

Дефиниция/и на риска (рисковете) : R10: Възпламеним.  
 Дефиниция/и относно безопасността :  
 S2: Пазете от деца.  
 S41: При пожар и/или експлозия не вдишвайте пушека.  
 S46: При поглъщане, потърсете съвет от лекар незабавно и покажете настоящия контейнер или етикет.  
 S51: Използвайте само в добре проветрени помещения.

## 2.3. Други опасности

Няма

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

неприложим.

### 3.2. Смеси

Опасна съставка	CAS-nr	EC-nr	w/w %	символ	R-рискове*	Забележки
Етилов алкохол	64-17-5	200-578-6	25-50	F	11	B
<b>Explanation notes</b>						
B : материал, който има ограничено използване в работно място, така както е указано в държавата.						

Опасна съставка	Регистрационен номер	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Клас и категория на опасност	Предупреждение за опасност	Забележки
Етилов алкохол		64-17-5	200-578-6	25-50	Flam. Liq. 2	H225	B
<b>Explanation notes</b>							
B : материал, който има ограничено използване в работно място, така както е указано в държавата.							

(\* Обяснение на фазите на риска : виж глава 16)

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Контакт с очите : Ако субстанцията попадне в очите, изплакнете незабавно с вода обилно в продължение на няколко минути  
 Потърсете лекар ако дразненето продължава



Име на продукта : LAVE GLACE HIVER  
Реф.Nr.: BDS000730\_26\_20111108 (BG)  
Дата на производство : 08.11.11 Version : 1.0  
Замества: BB6861

Контакт с кожата :	Измий с вода и сапун. Потърсете лекар ако дразненето продължава
Вдишване :	Пазете на чист въздух, на топло и в покой. Потърсете лекарска помощ ако настъпят нездравни симптоми
Поглъщане :	Дайте много вода за пиене Потърсете съвет от лекар

#### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Вдишване :	Прекомерно вдишване на изпарения на разтворителя може да доведе до гадене, главоболия и замаяност.
Поглъщане :	Симптоми : болки в гърлото, стомашна болка, гадене, повръщане
Контакт с кожата :	Дразни леко кожата Симптоми : зачервяване и болка
Контакт с очите :	Дразни леко очите Симптоми : зачервяване и болка

#### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Общ съвет :	Ако се почувствате зле, потърсете съвет от лекар (покажете етикета където е възможно) Ако симптомите се задържат, потърсете лекар
-------------	--

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

пяна, въглероден двуокис или сух фактор

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Възможно е да образува взривни паро-въздушни смеси  
Образува рискови продукти при разлагане  
CO, CO2

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Охлаждайте изложения на огън контейнер(и) като ги пръскате с вода  
При пожар не вдишвайте пушека

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Изгасете всички източници на възпламеняване  
Осигурете подходящо проветряване.  
Носете подходящо предпазно облекло включително защита за очи/лице.



Име на продукта : LAVE GLACE HIVER  
 Реф.№.: BDS000730\_26\_20111108 (BG)  
 Дата на производство : 08.11.11 Version : 1.0  
 Замества: BB6861

## 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не допускайте изтичане в канализацията или речни корита

## 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Попийте разсипаното с подходящ инертен материал

## 6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8

# РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

## 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Пазете от топлина и източници на възпламеняване.  
 Вземете предпазни мерки срещу статичен разряд  
 Оборудването да се заземи  
 Използвайте електрическо/проветряващо/осветително/.../оборудване, обезопасено срещу експлозия  
 Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.  
 Не вдишвайте аерозоли или изпарения.  
 Осигурете подходящо проветряване.  
 Избягвайте контакт с кожата и очите.  
 Измийте грижливо след употреба.  
 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

## 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Пазете в плътно затворен контейнер, в хладно, добре проветрено място  
 Пазете от деца.

## 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Почистващи агенти - тежки условия на работа

# РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

## 8.1. Параметри на контрол

Граници на излагане :

Опасна съставка	CAS-nr	метод
Национално установени ограничения за въздействие, Bulgaria		
Етилов алкохол	64-17-5	TWA 1000 mg/m <sup>3</sup>



Име на продукта :	LAVE GLACE HIVER	Дата на производство :	08.11.11 Version : 1.0
Реф.№.:	BDS000730_26_20111108 (BG)	Замества:	BB6861

## 8.2. Контрол на експозицията

Контролни процедури :	Осигурете подходящо проветряване. Пазете от топлина и източници на възпламеняване. Вземете предпазни мерки срещу статичен разряд
Лична защита :	Вземете предпазни мерки за избягване на контакт с кожата и очите при боравене с продукта. Осигурете подходящо проветряване.
вдишване :	При недостатъчно проветряване, носете подходящо дихателно оборудване. Респиратор за пречистване на въздуха, оборудван с патрон с органичен газ/пари (тип А или АХ)
ръце и кожа :	Носете подходящи предпазни ръкавици (нитрил)
очи :	Носете предпазни очила.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид: физическо състояние:	Течност.
цвят :	няма налични.
мирис:	Алкохол.
pH :	неутрален.
Точка и обхват на кипене:	85 °C
Точка на искрене :	< 55 °C
Граници на излагане : горна граница :	няма налични.
долна граница :	няма налични.
Налягане на изпаренията :	няма налични.
Относителна плътност :	0.99 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Разтворимост във вода :	Разтворимо във вода
Самовъзпламеняване :	> 200 °C
Вискозитет :	няма налични.

### 9.2. Друга информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Няма рискови реакции, когато се използва по предназначение

### 10.2. Химична стабилност

Стабилно



Име на продукта : LAVE GLACE HIVER  
 Реф.Nr.: BDS000730\_26\_20111108 (BG)  
 Дата на производство : 08.11.11 Version : 1.0  
 Замества: BB6861

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Няма рискови реакции, когато се използва по предназначение

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Избягвайте прегряване

**10.5. Несъвместими материали**

Силен оксидиращ агент

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

CO,CO2

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1. Информация за токсикологичните ефекти**

**Вдишване :** Вдишване на изпарения на разтворителя може да доведе до гадене, главоболия и замаяност  
**Контакт с кожата :** Продължителен контакт с кожата води до изтъняването ѝ, води до раздразнение и в някои случаи дерматит  
**Контакт с очите :** Може да предизвиква дразнене.

**Токсикологични данни :**

Опасна съставка	CAS-nr	метод	
Етилов алкохол	64-17-5	LD50 орално, плъх	> 2000 mg/kg
		LD50 дерм. заек	> 2000 mg/kg

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1. Токсичност****Екотоксикологични данни:**

Опасна съставка	CAS-nr	метод	
Етилов алкохол	64-17-5	LC50 риба	> 100 mg/l

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Няма данни от експерименти



Име на продукта : LAVE GLACE HIVER  
Реф.№.: BDS000730\_26\_20111108 (BG)  
Дата на производство : 08.11.11 Version : 1.0  
Замества: BB6861

**12.3. Биоакмулираща способност**

Няма данни от експерименти

**12.4. Преносимост в почвата**

Разтворимо във вода

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Продуктът не съдържа никакви PBT или vPvB вещества.

**12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Няма информация

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Продукт : Настоящият материал и неговият контейнер следва да се изхвърлят по безопасен начин.  
Не изхвърляйте в канали или в природата, а в упълномощени за целта пунктове за събиране на отпадъци.  
Замърсена опаковка : Изхвърлянето на отпадъци следва да е съобразено с местното, държавно или национално законодателство.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****14.1. Номер по списъка на ООН**

UN-номер : 1993

**14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**

Proper shipping name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**

Клас: 3  
ADR/RID - Класификационен код: F1

**14.4. Опаковъчна група**

Packing group: III



Име на продукта :	LAVE GLACE HIVER	Дата на производство :	08.11.11 Version : 1.0
Реф.№.:	BDS000730_26_20111108 (BG)	Замества:	BB6861

#### 14.5. Опасности за околната среда

ADR/RID - Опасно за околната среда:	№
IMDG - Замърсява морската вода:	No
IATA/ICAO - Опасно за околната среда:	№

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

ADR/RID - Tunnelcode:	(D/E)
IMDG - Ems:	F-E, S-E
IATA/ICAO - PAX:	309
IATA/ICAO - CAO	310

#### 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

неприложим.

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

#### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Информационният лист за безопасност е съставен в съответствие с настоящите европейски изисквания.  
ЕС-директива 99/45/EC  
Разпоредба (ЕС) № 1272/2008  
Разпоредба (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е налична информация

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

\*Обяснение на дефинициите за рисковете: R11: Високо възпламенимо.

\*Предупреждение за опасност H225 : Силно запалими течност и пари.

Този продукт трябва да се съхранява, претоварва и използва в съответствие с добрите промишлени хигиенни практики и съобразно всяка законова регулация. Съдържащата се тук информация се основава на сегашното ниво на нашите познания и е предназначена да опише нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Тя не гарантира никакви специфични качества. Извън честното договаряне с цел проучване, изследване и преразглеждане на рисковете за здравето, безопасността и околната среда, никаква част от тези документи не може да бъде възпроизведена под каквато и да било форма без писменото съгласие на CRC.



---

Име на продукта :	LAVE GLACE HIVER	Дата на производство :	08.11.11 Version : 1.0
Реф.Nr.:	BDS000730_26_20111108 (BG)	Замества:	BB6861

---

