

Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**1.1. Идентификатори на продукта**

Lub oil 88
Аерозол

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

Мазилни вещества

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, C.S. 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	Kryptongatan 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 Разпоредба (ЕО) № 1272/2008



Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

Физическо:	Аерозол, Категория 1 Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
Здраве:	
Околна среда :	
Други рискове :	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

КРАЙНО ВЪЗПЛАМЕНИМО

Здраве:	R66: Многократно излагане може да причини сухота и напукване на кожата.
Физическо:	КРАЙНО ВЪЗПЛАМЕНИМО
Околна среда :	

2.2. Елементи на етикета**Етикиране в съответствие с Разпоредба (ЕС) № 1272/2008**

Пиктограма(и) за опасността:



Сигнална дума:	Опасно
Формулировка(и) за опасността:	H222 : Изключително запалим аерозол. H229 : Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
Формулировка(и) за предпазните мерки:	R102 : Да се съхранява извън обсега на деца. R210 : Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. R211 : Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. R251 : да не се пробива и изгаря дори след употреба. R410/412 : Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50°C/122°F.
Допълнителна информация за опасността:	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

2.3. Други опасности

Няма

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.1. Вещества**

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

Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

неприложим.

3.2. Смес

Опасна съставка	CAS-nr	EC-nr	w/w %	символ	R-рискове*	Забележки
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, керосин-неспецифициран	64742-47-8	(926-141-6)	25-50	Xn	65-66	B
Въглероден диоксид	124-38-9	204-696-9	1-5	-	-	A,G
Explanation notes						
A : материал, който има ограничено използване в общо работно място						
B : материал, който има ограничено използване в работно място, така както е указано в държавата.						
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a) of REACH Regulation No 1907/2006						

Опасна съставка	Регистрационен номер	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Клас и категория на опасност	Предупреждение за опасност	Забележки
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, керосин-неспецифициран	01-2119456620-43	64742-47-8	(926-141-6)	25-50	Asp. Tox. 1	H304	B
Въглероден диоксид		124-38-9	204-696-9	1-5	Press. Gas	H280	A,G
Explanation notes							
A : материал, който има ограничено използване в общо работно място							
B : материал, който има ограничено използване в работно място, така както е указано в държавата.							
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a) of REACH Regulation No 1907/2006							

(* 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 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Контакт с кожата :	Измийте обилно със сапун и вода. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Вдишване :	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
Поглъщане :	При поглъщане не предизвиквайте повръщане поради риск от всмукване от белите дробове. Ако заподозрете всмукване, потърсете незабавно лекарска помощ



Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

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 :	След повръщане на погълнатия продукт е вероятно да се получи всмукване в белите дробове. Разтворителят може да предизвика химическа пневмония. Симптоми : болки в гърлото, стомашна болка, гадене, повръщане
Контакт с кожата :	Може да предизвиква дразнене. Симптоми : зачервяване и болка
Контакт с очите :	Може да предизвиква дразнене. 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

пiana, въглероден двуокис или сух фактор

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Аерозолите могат да избухнат ако достигнат температура над 50°C
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 предпазни дрехи и ръкавици

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда



Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

Не допускайте изтичане в канализацията или речни корита
Ако замърсена вода достигне до отводнителните системи или речни корита, незабавно осведомете съответните власти.

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/проветриващо/осветително/.../оборудване, обезопасено срещу експлозия.
Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри.
Не вдишвайте аерозоли или изпарения.
Осигурете подходящо проветриване.
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

Херметизиран контейнер: пазете от слънчева светлина и не излагайте на температури по-високи от 50°C.
Пазете от деца.

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

Мазилни вещества

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Граници на излагане :

Опасна съставка

CAS-nr

метод

ЕС установи ограничения за въздействие



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

Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

Въглероден диоксид	124-38-9	TWA	5000 ppm
Национално установени ограничения за въздействие, Bulgaria			
Въглероден диоксид	124-38-9	TWA	9000 mg/m3

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.
Контрол на експозицията на околната среда:	Да се избягва изпускане в околната среда. Съберете разлятото.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

(за аерозоли с гориво)

Външен вид: физическо състояние:	CO2 двигателна течност.
цвят :	кехлибарено.
мирис:	разтворител.
pH :	неприложим.
Точка и обхват на кипене:	няма налични.
Точка на искрене :	70 °C (Затворена чаша)
Степен на изпаряване :	неприложим.
Граници на излагане : горна граница :	няма налични.
долна граница :	няма налични.
Налягане на изпаренията :	няма налични.
Относителна плътност :	0.825 g/cm3 (@ 20°C).
Разтворимост във вода :	Неразтворимо във вода
Самовъзпламеняване :	> 200 °C
Вискозитет :	5 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Друга информация



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

Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

VOC: 350 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма рискови реакции, когато се използва по предназначение

10.2. Химична стабилност

Стабилно

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
Поглъщане :	След повръщане на погълнатия продукт е вероятно да се получи всмукване в белите дробове. Разтворителят може да предизвика химическа пневмония.
Контакт с кожата :	Продължителен контакт с кожата води до изтъняването ѝ, води до раздразнение и в някои случаи дерматит Многократно излагане може да причини сухота и напукване на кожата.
Контакт с очите :	Може да предизвиква дразнене.

Токсикологични данни :



Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.Nr.:	BDS000712_26_20131003 (BG)	Замества:	BDS000712_20111104

Опасна съставка	CAS-nr	метод
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, керосин-неспесициран	64742-47-8	LD50 орално, плъх > 5000 mg/kg
		LD50 дерм. заек > 5000 mg/kg

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екотоксикологични данни:

Опасна съставка	CAS-nr	метод
Дестилати (нефтени), обработени с водород, леки, керосин-неспесициран	64742-47-8	IC50 морски водорасли 1000 mg/l
		LC50 риба 1000 mg/l
		EC50 daphnia 1000 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма данни от експерименти

12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни от експерименти

12.4. Преносимост в почвата

Неразтворимо във вода

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

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.
Национални нормативи :	Изхвърлянето на отпадъци следва да е съобразено с местното, държавно или национално законодателство.



Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

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

UN-номер : 1950

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Proper shipping name: AEROSOLS

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас:	2.1
ADR/RID - Класификационен код:	5F

14.4. Опаковъчна група

Packing group: неприложимо

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

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**

Име на продукта :	Lub oil 88	Дата на производство :	03.10.13 Version : 2.0
Реф.№.: BDS000712_26_20131003 (BG)		Замества:	BDS000712_20111104

Информационният лист за безопасност е съставен в съответствие с настоящите европейски изисквания.

Дир. 2013/10/ЕС, 2008/47/ЕС поправка на директива 75/324/ЕЕС за аерозолните диспенсери.

Разпоредба (ЕС) № 1907/2006 (REACH)

ЕС-директива 99/45/ЕС

Разпоредба (ЕС) № 1272/2008

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е налична информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

*Обяснение на дефинициите за рисковете:

R65: Вредно: Възможно е да увреди белия дроб при поглъщане.

R66: Многократно излагане може да причини сухота и напукване на кожата.

*Предупреждение за опасност

H280 : Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.

H304 : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

РЕВИЗИЯ В ГЛАВА:

2.2. Елементи на етикета

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 възпроизвеждана под каквато и да било форма без писменото съгласие на CRC.