

Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замањује:	AB10790

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

FOAM CLEANER
Аеросол

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Средства за чишћење - Прецизност

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

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

Подружнице		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	00358/(19)32.921	00358/(19)383.676
CRC Industries France	ZI du Val d'Argent B.P.90028, 12, Bld des Martyrs de Chateaubriant, 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. Emergency telephone number

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Klasifikacija u skladu sa 67/548/EEC ili 1999/45/EC:

Zdravlje:
Fizi?ko:



Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замањује:	AB10790

Није запаљиво под нормалним условима коришћења али садржи запаљиве елементе
(Резултати тестирања на запаљивост у затвореном простору, FEA X610-E, негативни)

Животна средина:

2.2. Label elements

Фраза(е) ризика:	Ниједно
Фраза(е) безбедности:	S2: Држите ван домашаја деце. S23: Немојте удисати испарење/спреј. S24/25: Избегавајте контакт с кожом и очима. S51: Користити искључиво у добро проветреном простору.
Posebne odredbe o obeležavanju:	7 % масе садржаја запаљиво.
Dodatni elementi na nalepnici u skladu sa Direktivom 75/324/EC o dozatoru za aerosol:	Боца под притиском: не излажите је сунцу и температурама већим од 50°C. Немојте је бушити ни спаљивати чак и када је празна. Не прскајте по отвореном пламену ни ужареном материјалу.

2.3. Other hazards

Ниједно

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

није примењиво.

3.2. Mixtures

Опасан састојак	CAS-бр	EC-нр	w/w %	симбол	R-фразе *	Напомене
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	252-104-2	1-5			A
Hydrocarbons, C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	1-5	F+	12	K
fatty alcohol ethoxylate	-		1-5	Xn	22-41	
Објашњења						
A : супстанца за коју највећу меру изложености одређују локални закони						
K : није класификовано као карциногено, мање од 0,1% w/w 1,3-бутадиена (Einecs-бр. 203-450-8)						

(* Објашњење фраза ризика: видети поглавље 16)

SECTION 4: First aid measures



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

Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замењује:	AB10790

4.1. Description of first aid measures

Контакт са очима:	Ако је супстанца доспела у очи, одмах исперите с много воде
Контакт са кожом:	Исперите водом и сапуном.
Удисање:	Свеж ваздух, утопљавање и одмор.
Гутање:	Уношење у организам мало вероватно У случају нехотичног гутања, немојте изазивати повраћање и потражите савет лекара.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Удисање:	Не очекују се неповољни ефекти по здравље
Гутање:	Уношење у организам мало вероватно Може изазвати гастроинтестиналне сметње Симптоми: болови у грлу, трбуху, мучнина, повраћање
Додир са кожом:	Не очекују се неповољни ефекти по здравље
Додир са очима:	Не очекују се неповољни ефекти по здравље

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Општи савети:	У случају незгоде или ако се не осећате добро, потражите савет лекара (покажите етикету, ако је то могуће). Ако симптоми и даље трају, увек позовите доктора
---------------	---

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

вода, пена, угљен диоксид или суви агенс

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Аеросоли могу експлодирати ако се загреју на температуру већу од 50°C
Током распадања стварају се опасни производи
CO,CO2

5.3. Advice for firefighters

Посуду(е) који су биле изложене ватри охладите прскањем воде
У случају пожара немојте удисати дим

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Искључити све изворе варничења
Обезбедите адекватно проветравање
Носите одговарајућу заштитну одећу и рукавице.



Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замењује:	AB10790

6.2. Environmental precautions

Не дозволите да доспе у јавне одводе или водене токове

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Покупите просуту течност одговарајућим инертним материјалом
Место просипања сперите водом и детерџентом

6.4. Reference to other sections

Za више информација видите одељак 8

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Држите подаље од врућине и извора варничења
Не прскајте по отвореном пламену ни ужареном материјалу.
Немојте бушити нити палити аеросол, чак ни када је празан.
Немојте удисати аеросоле или испарења.
Обезбедите адекватно проветравање
Избегавајте контакт с кожом и очима.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Боца под притиском: не излажите је сунцу и температурама већим од 50°C. Немојте је бушити ни спаљивати чак и када је празна.
Чувати у добро проветреном простору.
Ускладиштити у простору који не замрзава
Држати ван домашаја деце.

7.3. Specific end use(s)

Средства за чишћење - Прецизност

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Границе излагања:

Опасан састојак	CAS-бр	метода
Дозвољене границе изложености прописане од стране ЕУ:		
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA 50 ppm



Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замањује:	AB10790

8.2. Exposure controls

Процедуре контроле:	Обезбедите адекватно проветравање Држите подаље од врућине и извора варничења
Лична заштита:	Предузмите мере предострожности да бисте током руковања производом избегли контакт с кожом и очима. Обезбедите адекватно проветравање
удисање:	У случају недовољне вентилације носите одговарајућу опрему за дисање. Maska za prečišćavanje vazduha opremljena patronom tipa ABEK
руке и кожа:	Носите одговарајуће заштитне рукавице (вештачка гума)
очи:	Носите заштитне наочаре.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Изглед: физичко стање:	пропан/бутан побудна течност.
боја:	бело.
мирис:	неутрално.
рН:	11
Тачка/опсег врења:	100 °C
Точка варничења:	Ниједно
Степен испаравања:	није доступно.
Ограничења експлозије:	није доступно.
горња граница:	није доступно.
доња граница:	није доступно.
Притисак испарења:	није доступно.
Релативна густина:	1.01 g/cm ³ (@ 20°C).
Растворљивост у води:	Растворљиво у води
Самозапаљење:	> 200 °C
Вискозност:	није примењиво.

9.2. Other information

Нема доступних информација

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

Ако се користи у предвиђену намену нема познатих опасних реакција

10.2. Chemical stability

Стабилно



Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замењује:	AB10790

10.3. Possibility of hazardous reactions

Ако се користи у предвиђену намену нема познатих опасних реакција

10.4. Conditions to avoid

Боца под притиском: не излажите је сунцу и температурама већим од 50°C.
Избегавајте прекомерно загревање
Ускладиштити у простору који не замрзава

10.5. Incompatible materials

Јако оксидирајуће средство

10.6. Hazardous decomposition products

CO,CO2

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Удисање:	Не очекују се неповољни ефекти по здравље
Гутање:	Уношење у организам мало вероватно
Додир са кожом:	Не очекују се неповољни ефекти по здравље
Додир са очима:	Не очекују се неповољни ефекти по здравље

Токсиколошки подаци:

Нема доступних информација

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Екотоксиколошки подаци:

Нема доступних информација

12.2. Persistence and degradability

Брзо биоразградљив - OECD 301B

12.3. Bioaccumulative potential



Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Замењује:	AB10790

Експериментални подаци нису доступни

12.4. Mobility in soil

Растворљиво у води

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

Нема доступних информација

12.6. Other adverse effects

Експериментални подаци нису доступни

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Производ:	Овај материјал и његова посуда морају бити одложени на безбедан начин. Не одлажите у одводе или околину, одложите на место предвиђено за сакупљање отпада.
Контаминирана амбалажа:	Одлагање треба обавити у складу с локалним, државним или националним законодавством

SECTION 14: Transport information

14.1. UN number

УН-број 1950

14.2. UN proper shipping name

Proper shipping name: AEROSOLS

14.3. Transport hazard class(es)

Klasa: 2.2
ADR/RID – ?ifra klasifikacije: 5A

14.4. Packing group

Packing group: ne primenjuje se

14.5. Environmental hazards



Назив производа:	FOAM CLEANER	Датум производње:	07.06.11 Version : 1.0
Реф. бр.:	BDS000317_31_20110607	Заменује:	AB10790

ADR/RID - Опасно по животну средину:	Ne
IMDG - Загађење мора:	No
IATA/ICAO - Опасно по животну средину:	Ne

14.6. Special precautions for user

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

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code

није примењиво.

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Sigurnosno-tehnički list je sastavljen u skladu s postojećim evropskim zahtevima.
Dir. 2013/10/EU, 2008/47/EC amandman direktivi 75/324/EEC o dozatoru za aerosol.
EU direktiva 99/45/EC
Propis (EC) br. 1272/2008
Propis (EC) br. 1907/2006 (REACH)

15.2. Chemical safety assessment

Нема доступних информација

SECTION 16: Other information

*Објашњење фразе ризика: R12: Екстремно запаљиво.
R22: Штетно ако се прогута.
R41: Опасност од озбиљног оштећења очију.

Овај производ мора бити ускладиштен, њиме се треба руковати и мора бити коришћен у складу с праксом добре индустријске хигијене и мора бити у складу са свим законским одредбама. Информације које се под овим подразумевају заснивају се на садашњем стању вашег знања и служе да се опишу наши производа у сврху испуњавања сигурносних захтева. Он не гарантује било каква својства. Осим поштеност дистрибуисања у сврху проучавања, испитивања и прегледа опасности по здравље, сигурност и животну средину, ниједан део овог документа не сме бити репродукован било каквим процесом без писменог одобрења CRC-а.

