

Produktnamn : ECO Foam Cleaner Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
 Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV) Bearbetning av : BDS000489_20180503

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

ECO Foam Cleaner
Aerosol

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Precisionsrengörare

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	9: Rengörings- och tvättmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe BV
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
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	Südring 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	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Sverige: Giftinformationscentralen 010-456 6700 i nödfall 112
Finland: +358-9-471 977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen



Produktnamn : ECO Foam Cleaner **Utfärdande datum :** 04.03.21 Version : 4.1
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV) **Bearbetning av :** BDS000489_20180503

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Fysikalisk, fysisk: Aerosoler, kategori 3
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Klassificering grundat på testdata.
Hälsorisker: Allvarlig ögonskada, kategori 1
Orsakar allvarliga ögonskador.
Klassificering baserat på beräkningsmetod.
Miljörisker : Ej klassificerad
Klassificering baserat på beräkningsmetod.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produktbeteckning: Innehåller:
Alcohol C10, ethoxylated

Faropiktogram:



Signalord: Fara

Faroangivelser: H229 : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser: P102 : Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P251 : Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P305/351/338 : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P313 : Sök läkarhjälp.
P410/412 : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F.
P501-2 : Deponera innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation.

Kompletterande faroinformation: 7 viktprocent av innehållet är brandfarligt.

Förordning (EG) nr 648/2004

om tvätt- och rengöringsmedel: alifatiska kolväten < 5 %

anjontensider < 5 %

nonjontensider < 5 %

benzisothiazolinone, methylchloroisothiazolinone,
methylisothiazolinone, methylisothiazolinone,
methylchloroisothiazolinone

Ämnen som klassificeras som hälsoskadliga på grundval av aspirationsrisk behöver inte märkas som hälsoskadliga med R65 då de släpps ut på marknaden i aerosolbehållare eller i behållare försedda med en förseglad sprayanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig



Produktnamn : ECO Foam Cleaner
 Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV)

Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
 Bearbetning av : BDS000489_20180503

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
Alcohol C10, ethoxylated	-	26183-52-8	500-046-6	1-5	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1	H302,H318	F,X
(2-metoximetyloxi)propanol	01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	1-5	-	-	A
kolväten, C3-4-rika, petroleumdestillat	01-2119485926-20	68512-91-4	270-990-9	1-5	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G

Explanation notes

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen
 F : Inte registrerat på grund av polymerstatus (No-Longer Polymers List ? direktiv 92/32/EEG).
 G : undantas från registreringsplikten i enlighet med Art.2 (7) i Reach-förordningen nr 1907/2006
 K : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8)
 X : SCL (särskilda koncentrationsgränser)

(* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Stänk i ögonen :	Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten under flera minuter (minst 5 minuter) Inhämta råd från läkare omedelbart
Hudkontakt :	Ta omedelbart av alla förorenade kläder och skölj huden i rikligt med vatten. Tvätta sedan med tvål och vatten. Sök läkarvård om reningen kvarstår
Inandning :	Frisk luft, håll varm och vid vila. Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår
Förtäring :	Vid förtäring framkalla inte kräkning eftersom det finns risk för att uppkastningen andas in i lungorna. Om det kan misstänkas att så har skett, sök läkarvård omedelbart

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning :	Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående
Förtäring :	Efter uppkastning av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni Symptom: Halsont, buksmärtor, illamående, kräkningar.
Hudkontakt :	Kan orsaka irritation.



Produktnamn : ECO Foam Cleaner Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV) Bearbetning av : BDS000489_20180503

Ögonkontakt : symptom : rodnad och värk
Orsakar allvarliga ögonskador.
Symtom: rodnad och smärta, nedsatt syn

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Allmän information : Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt)
Om symptom består, kontakta alltid läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.
Bildar farliga sönderdelningsprodukter
CO, CO₂

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
I händelse av brand andas inte in ångorna

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla användningskällor
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Använd lämpliga skyddskläder och handskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material
Placera i lämplig behållare
Detta material och/eller dess behållare måste bortskaffas som riskavfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8



Produktnamn : ECO Foam Cleaner
 Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV)

Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
 Bearbetning av : BDS000489_20180503

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
 Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
 Utrustningen skall jordas
 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning.
 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
 Undvik inandning av ånga och dimma.
 Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
 Undvik kontakt med huden och ögonen.
 Tvätta noga efter hantering
 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
 Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Precisionsrengörare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	NGV	50 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	NGV	50 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8	NGV	300 mg/m3
		KTV	450 mg/m3

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder : Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
 Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
 Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar

Personliga skyddsåtgärder : Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.



Produktnamn : ECO Foam Cleaner **Utfärdande datum :** 04.03.21 Version : 4.1
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV) **Bearbetning av :** BDS000489_20180503

	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
andningsskydd :	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
rekommenderat andningsskydd:	Gaser och ångor masker (ABEK)
hud- och handskydd :	Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden.
Rekommenderade handskar:	(nitrile)
ögonskydd :	Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(Aerosoler utan drivgas)

Utseende :	
aggregationstillstånd :	Vätska med propan/butan som drivgas.
färg :	Vit / Vitt / Vita.
lukt :	Neutral.
pH :	11
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	100 °C
Flampunkt :	Ingen
Avdunstningshastighet :	Inte tillgänglig.
Explosionområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.
Relativ densitet :	1.01 g/cm ³ (@ 20°C).
Löslighet i vatten :	Löslig / lösligt/ lösliga i vatten
Tändtemperatur :	> 200 °C
Viskositet :	Inte tillämplig.

9.2 Annan information

VOC: 69 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner



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

6 / 10

Produktnamn : ECO Foam Cleaner
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV)

Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
Bearbetning av : BDS000489_20180503

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning

10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Frätande/irriterande på huden:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Orsakar allvarliga ögonskador.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Reproduktionstoxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? upprepad exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Fara vid aspiration:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Information om sannolika exponeringsvägar:

Inandning :	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
Förtäring :	Efter uppkräkning av svald produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningemedel kan framkalla kemisk pneumoni
Hudkontakt :	Långvarig hudkontakt resulterar i avfettning av huden, vilket leder till irritation, och i vissa fall dermatit
Ögonkontakt :	Orsakar allvarliga ögonskador.



Produktnamn : ECO Foam Cleaner
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV)

Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
Bearbetning av : BDS000489_20180503

Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	LD50 oral rat	1000 mg/kg
		LD50 derm.rat	> 2000 mg/kg
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LD50 dermal rabbit	> 10000 mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ej klassificerad

Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Alcohol C10, ethoxylated	26183-52-8	IC50-alger	< 47 mg/l
		LC50-fisk	< 7 mg/l
		EC50-dafnier	5.3 mg/l
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8	IC50-alger	> 100 mg/l
		LC50-fisk	> 10000 mg/l
		EC50-dafnier	> 100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar - OECD 301B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga experimentella data tillgängliga

12.4 Rörligheten i jord

Löslig / lösligt/ lösliga i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

Inga experimentella data tillgängliga
GWP (faktor för global
uppvärmningspotential): 0



Produktnamn : ECO Foam Cleaner
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV)

Utfärdande datum : 04.03.21 Version : 4.1
Bearbetning av : BDS000489_20180503

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

Klass: 2.2
ADR / RID - Klassificeringskod: 5A

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej
IMDG ? havsföroring: No
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)



Produktnamn : ECO Foam Cleaner **Utfärdande datum :** 04.03.21 Version : 4.1
Ref.Nr.: BDS000489_8_20210304 (SV) **Bearbetning av :** BDS000489_20180503

Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare.

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	9: Rengörings- och tvättmedel, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till faroangivelse: - : -
H220 : Extremt brandfarlig gas.
H280 : Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302 : Skadligt vid förtäring.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.

acronyms and synonyms: NGV = Nivågränsvärde
KTV = Korttidsvärde
VOC:
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.

