



# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878  
Utgivelsesdato: 18.10.2024 Redigert: 30.08.2024 Erstatte versjon: 26.06.2023 Versjon: 1.1

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : ECO Foam Cleaner  
UFI : 2XJX-N8QS-300K-TT5E  
Produktkode : BDS000489AE  
Produkttype : Vaskemiddel  
Forstøvningsanordning : Aerosol

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk  
Bruk av stoffet/blandingen : Rensemidler - Presisjon

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosoler, Kategori 3 H229  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1 H318  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Gir alvorlig øyeskade.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare  
Inneholder : Dekan-1-ol, etoksyliert

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Faresetning (CLP)	: H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H318 - Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P313 - Søk legehjelp. P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C. P501 - Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.
Tilleggssetninger	: Inneholder 7 vektprosent brannfarlige komponenter.

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
propan (Drivgass (Aerosol)) stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 74-98-6 EU nr: 200-827-9 EU-identifikasjonsnummer: 601-003-00-5 REACH-nr.: 01-2119486944-21	1 – 5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
butan (Drivgass (Aerosol)) stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 106-97-8 EU nr: 203-448-7 EU-identifikasjonsnummer: 601-004-00-0 REACH-nr.: 01-2119474691-32	1 – 5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Dekan-1-ol, etoksylert	CAS-nr: 26183-52-8 EU nr: 500-046-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) Eye Dam. 1, H318
Dipropylenglykolmetyleter stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO); stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 34590-94-8 EU nr: 252-104-2	1 – 5	Ikke klassifisert

Produkt er underlagt CLP Artikkel 1.1.3.7. Reglene for kunngjøring av komponenter har blitt modifisert i dette tilfellet.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Oppsøk medisinsk tilsyn hvis tegn/symptomer fortsetter å utvikle seg.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Oppsøk legen dersom irritasjonen utvikler seg.

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall legen umiddelbart. Oppsøk legen dersom irritasjonen utvikler seg.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Alvorlige øyeskader.
-------------------------------------	------------------------

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomer kan oppstå på et senere stadium.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Eksplisjonsfare	: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Flytt beholdere fra brannen dersom det lar seg gjøre uten risiko for en selv. Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring.
Nødsprosedyrer	: Ventil utslippsområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå kontakt med huden og øynene.

#### For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna. Luft området.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Sørg for at lekkasje eller utslipp ikke renner ut i sluker, kloakksystemet eller vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	: Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler. I tilfeller av større lekkasjer, isoler lekkasjen i en demning og tilfør våt sand eller jord før det kan avhendes trygt. Spyl området med vann når produktet er fjernet. Absorbér mindre spill med tørt, kjemisk absorberingsmiddel. Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.
Andre opplysninger	: Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For avhending av impregnerte materialer, se seksjon 13: "Disponeringshensyn".

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr. Unngå langvarig eksponering. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter.
- Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

propan (74-98-6)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Propan
Grenseverdi (OEL TWA)	900 mg/m <sup>3</sup>
	500 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2023-12-18-2278
butan (106-97-8)	
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Butan
Grenseverdi (OEL TWA)	600 mg/m <sup>3</sup>
	250 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2023-12-18-2278
Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8)	
<b>EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)</b>	
Lokalt navn	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm
Merknad	Skin
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Norge - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	(2-metoksymetyletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m <sup>3</sup>
	50 ppm

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8)

Merknad	H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
Regulatorisk referanse	FOR-2023-12-18-2278

### Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

#### Dekan-1-ol, etoksyleret (26183-52-8)

##### DNEL/DMEL (Arbeidstakere)

Langsiktig - systemiske effekter, dermal	2080 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	294 mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)

Langsiktig - systemiske effekter, oral	25 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	87 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1250 mg/kg kroppsvekt/dag

##### PNEC (Vann)

PNEC vann (ferskvann)	0,292 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,0292 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,0039 mg/l

##### PNEC (Bunnfall)

PNEC bunnfall (ferskvann)	31,92 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	3,19 mg/kg tørrvekt

##### PNEC (Jord)

PNEC jord	1 mg/kg tørrvekt
-----------	------------------

##### PNEC (STP)

PNEC renseanlegg	1,4 mg/l
------------------	----------

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Egnede tekniske kontrollmekanismer

#### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

### Personlig verneutstyr

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



### Øye- og ansiktsvern

#### Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller i samsvar med EN 166. Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser.

### Hudbeskyttelse

#### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Håndvern:

Bruk egnede hansker som er EN374-testede. Best egnet er nitrilhansker. Gjennomtrengningstiden til hanskene bør overstige den totale varigheten av bruken av produktet. Hvis arbeidstiden overstiger den oppgitte gjennomtrengningstiden på hanskene, bør andre hansker velges.

### Åndedrettsvern

#### Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Godkjent åndedrettsvern mot organiske damper. ABEK

### Termiske risikoområder

#### Beskyttelse mot termiske farer:

Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold. Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: hvit.
Utseende	: Væske med propan/butan som drivgass.
Lukt	: Nøytralt.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 100 °C
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Eksplorative egenskaper	: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: > 200 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 11
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Gjelder ikke
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,01 g/100ml ved 20°C
Relativ tetthet	: 1,01 ved 20°C
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

### 9.2. Andre opplysninger

#### Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

% Av brennbare ingredienser : 5 – 10 %

#### Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 69 g/l  
Ytterligere informasjon : For aerosoler uten drivmiddel.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antenneskilde.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytingsprodukt. Karbonoksider (CO, CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>Akutt toksisitet (oral)</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Akutt toksisitet (hud)</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Akutt toksisitet (innånding)</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

#### Dekan-1-ol, etoksyleret (26183-52-8)

LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg kroppsvekt
----------------	-------------------------

#### Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt
LD50 hud kanin	9510 mg/kg kroppsvekt

<b>Hudetsing/hudirritasjon</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt) pH: 11
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	: Gir alvorlig øyeskade. pH: 11
<b>Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Kreftframkallende egenskaper</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Giftighet for reproduksjon</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>STOT – enkelteksponering</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>STOT – gjentatt eksponering</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)
<b>Aspirasjonsfare</b>	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

#### ECO Foam Cleaner

Forstøvningsanordning	Aerosol
-----------------------	---------

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

#### Dipropylenglykolmetyleter (34590-94-8)

LC50 - Fisk [1]	> 10000 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	1919 mg/l Daphnia magna (Kjempedafnie)
EC50 96h - Alger [1]	> 969 mg/l
NOEC (kronisk)	≥ 0,5 mg/l Daphnia magna (22 d)
NOEC kronisk, alger	> 969 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### ECO Foam Cleaner

Persistens og nedbrytbarhet : Ikke etablert. Ingen data om produktets nedbrytbarhet er tilgjengelig.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### ECO Foam Cleaner

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) : Gjelder ikke

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### ECO Foam Cleaner

Resultat av undersøkelsen av PBT-egenskapene : Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser ≥ 0,1 % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Ingen andre kjente virkninger

Globalt oppvarmingspotensiale (GWP) : 0.09 (Fluorholdige klimagasser - (EF) nr. 2024/573)

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878






### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
- Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLBEHOLDERE
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.2, (E)	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 Aerosols, non- flammable, 2.2	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.2	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.2
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei EmS-nr. (Brann): F-D EmS-nr. (Spill): S-U	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

##### Veitransport

- Klassifiseringskode (ADR) : 5A
- Spesielle bestemmelser (ADR) : 190, 327, 344, 625
- Begrensede mengder (ADR) : 1I
- Unntatte mengder (ADR) : E0
- Emballeringsbestemmelser (ADR) : P207, LP200
- Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR) : PP87, RR6, L2
- Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP9
- Transportkategori (ADR) : 3
- Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V14
- Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR) : CV9, CV12
- Tunnel restriksjonskode (ADR) : E

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begrensede mengder (IMDG)	: SP277
Unntatte mengder (IMDG)	: E0
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P207, LP200
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
Stuingskategori (IMDG)	: Ingen
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregering (IMDG)	: SG69

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y203
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 30kgG
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 203
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 75kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 203
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 150kg
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A98, A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 2L

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: 5A
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADN)	: 1 L
Unntatte mengder (ADN)	: E0
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP
Ventilasjon (ADN)	: VE04
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: 5A
Spesiell bestemmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (RID)	: 1L
Unntatte mengder (RID)	: E0
Emballeringsinstrukser (RID)	: P207, LP200
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W14
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspressgods (RID)	: CE2
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 20

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

### Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009, den 5. mai 2009, om det å organisere et felles regulatorisk system for kontroll av eksport, overføring, formidling og frakt av produkter med tosidig bruk.

### VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 69 g/l

### Forordning om vaskemidler (648/2004)

Merking av innhold	
Bestanddel	%
anioniske overflateaktive stoffer, ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

### Nasjonale forskrifter

#### Norge

Norsk produktregistreringsnummer : P-638894

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aerosol 3	Aerosoler, Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Flam. Gas 1	Brannfarlige gasser, Kategori 1
H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.

# ECO Foam Cleaner

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Press. Gas (Liq.)	Gasser under trykk : Flytende gass
-------------------	------------------------------------

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet. Bortsett fra ved normal handel med tanke på studier, forskning og gjennomgang av helse, sikkerhet og miljøfarer, må ingen del av disse dokumentene reproduseres på noen måte uten skriftlig tillatelse fra CRC. Produktene er underlagt forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier (REACH) (i begge tilfeller med eventuelle endringer og erstatninger) og andre gjeldende lover. Det er importørens eller nedstrømsbrukerens ansvar å sørge for at produktet de importerer er i samsvar med lovverket. Et sikkerhetsdatablad på landets offisielle språk er ikke en garanti for at produktet er i samsvar med lovverket i dette landet.