

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

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

### 1.1 Produktidentifikator

#### Handelsnavn

CitroFoam

#### Inneholder

Svovelsyre, mono-C8-10-alkylestere, natriumsalter  
Kaliumhydroksid  
Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter

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

#### Bruk

Rengjøringsmiddel.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Leverandør

Arom-dekor Kemi AS

#### Adresse

Hafstadvegen 23-25  
6800 Førde  
Norge

#### Telefon

+47 96 90 13 10

#### E-post

sdb@aromdekor.se

#### Fabrikant

Arom-dekor Kemi AB

#### Adresse

Europavägen 1  
51291 SEXDREGA  
Sverige

#### Telefon

0320 60500

#### E-post

sdb@aromdekor.se

#### Nettsted

<https://aromdekor.se/>

### 1.4 Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Klassifisering

Etsende for huden, farekategori 1

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

#### Faresetninger

H314, H318

#### Beskrivelse

For den fulle teksten til H setningene nevnt i denne avsnitt, se avsnitt 16.

### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

#### Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

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.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/.

P501 Innhold/holder leveres til et godkjent avfallshåndteringsanlegg.

#### Tilleggsinformasjon

Merking av innholdige stoffer i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004

< 5% anioniske tensider

< 5% ikke-ioniske tensider

duftstoff

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

## 2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.  
 Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Svovelsyre, mono-C8-10-alkylestere, natriumsalter	85338-42-7 286-718-7 - -	≥1 - <3%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H302, H315, H318 - -	-
Kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33 019-002-00-8	<2%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H290, H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2%
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16 -	<2%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	-
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	<0,3%	-	- - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	≤0,001%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Difenyleter	101-84-8 202-981-2 - -	≤0,001%	Aquatic Chronic 2	H411 - -	-

### Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

#### Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Søk legehjelp.

#### Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes.  
Vask med mye såpe og vann.  
Få medisinsk hjelp.

#### Øyekontakt

Skyll straks med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Transporter straks til sykehus eller øyenlege. Fortsett skylling under transport til sykehus.

#### Svelging

Skyll munnen. Ikke svelg.  
Drikk rikelig med vann.  
IKKE framkall brekning.  
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.  
Få medisinsk hjelp.

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

#### Innånding

I høye konsentrasjoner:  
Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger. Hoste. Pustevansker.

#### Hudkontakt

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

#### Øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.

#### Svelging

Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.

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

Symptomatiske behandling.  
Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

## AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

#### Egnede brannsløkkingsmidler

Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid eller tørr pulversom sløkkemiddel. Vanntåke .

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Uegnede slokkingsmidler

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

## 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

## 5.3 Råd til brannmannskaper

### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Bruk egnet gassfiltermaske.

## Annet

### Tiltak ved brann

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Bruk vannspray til å avkjøle beholdere.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Sørg for god ventilasjon.

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

Unngå uautorisert adgang.

Hold ubeskyttede personer unna.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Innhold/beholder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Forebyggende tiltak for håndtering

Følg forholdsreglene nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.

Verneutstyr: Se forøvrig avsnitt 8.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: : Se forøvrig avsnitt 8.

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

Arbeidsstedet bør ha en nødplan som sikrer at nødvendige sikkerhetstiltak er tilstede for å begrense konsekvensene av tilfeldige utslipp. Ved håndtering av søl, se også punktet vedrørende vernetiltak. Se avsnitt 6.

#### Generell hygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Vask hender grundig etter bruk.

Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

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

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.

Oppbevares ved romtemperatur.

Lagres kjølig og tørt.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

Anbefalt lagringstemperatur : < 30°C.

Oppbevares adskilt fra: Uforenlige materialer - Se avsnitt 10.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Eksponerings- grense kort tid ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 950	- -	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	-	-
Natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5	- 2	- -	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	T - Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides	-
Butanon	78-93-3 201-159-0	75 220	- -	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	E	-
Kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3	- 2	- -	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	T	-
Difenyleter	101-84-8 202-981-2	1 7	2 14	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	E, S	2018
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	34590-94-8 252-104-2	50 300	- -	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E - EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet	-

#### DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	106 mg/m <sup>3</sup>	Forbrukere	Systematisk
Butanon	DNEL	Kronisk (lang sikt)	1161 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(78-93-3/201-159-0)		Dermal			isk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	600 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	31 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	412 mg/kg	Forbrukere	Systematisk
Kaliumhydroksid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
Kaliumhydroksid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>	Forbrukere	Lokal
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	52 mg/m <sup>3</sup>	Forbrukere	Systematisk
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	2750 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	175 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	15 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1650 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk

## PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Ferskvann	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (ferskvann)	284,74 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Saltvann	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (saltvann)	284,7 mg/kg
Butanon	PNEC	Renseanlegg	709 mg/l



# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
(78-93-3/201-159-0)			
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Jord	22,5 mg/kg
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (ferskvann)	5,45 mg/kg tørrvekt
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Ferskvann	0,24 mg/l
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Saltvann	0,024 mg/l
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,545 mg/kg tørrvekt
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Renseanlegg	10000 mg/l
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Landbruksmessig bakke	0,946 mg/kg tørrvekt
Akoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Intermittent frigivning	0,071 mg/l

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.

Utstyr til øyeskylning og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

### Vernebriller / ansiktsskjerm

Kontaktlinser må ikke brukes ved arbeid med dette stoffet.

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166.

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

### Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

Bruk egnede EN 374-godkjente hansker.

Penetrasjonstid 240 - > 480 Minutter

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som forsynes av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontaktid.

Anbefalt materiale:

Laminat

NBR (Nitrilgummi)

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Annet hudvern

Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.

## Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.  
Søk råd hos bedriftens ledelse om standard for åndedrettsvern.  
Anbefalt filtertype: A/P2.

## Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

## Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i jord og vannløp.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Farge

gul

#### Lukt

Sitron

#### Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

#### Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

#### Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

#### Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

#### Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

#### Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

#### Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

#### pH

> 11,5

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

## Løselighet

Ingen data tilgjengelig

## Vannoppløselighet

Fullstendig oppløselig i vann.

## Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

## Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

## Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

## Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

## Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

### 10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med syrer.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

#### Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeeringsvarighet	Testdyr
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	> 8000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	34 mg/l	Innånding	4 timer	Rotte
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	12000 ppmV	Innånding	4 timer	Rotte
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	23.5 mg/l	Innånding	8 timer	Rotte
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	5600 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
Akoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	LD50	4100 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
Akoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	LD50	1 - 4 mg/kg	Hudkontakt	72 timer	Kanin

#### Hudetsing/hudirritasjon

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

#### Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Eksponeringsveier

Hudkontakt.

Øyekontakt.

## Toksisitet ved innånding

I høye konsentrasjoner:

Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger. Hoste. Pustevansker.

## Toksisitet ved svelging

Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

### Annen informasjon

Data ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Toksisitet

Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Men produktet må ikke ledes ut til kloakk eller vannløp eller deponeres hvor det kan påvirke jord eller overflatevann.

#### Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Akoholer, C12-14, etok-sylerte, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	LC50	1 - 1.8 mg/L	24 timer	Fisk
Akoholer, C12-14, etok-	LC50	7.1 mg/L	96 timer	Fisk

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
sylerte, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8				
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	2993 mg/l	96 timer	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	3 mg/l	96 timer	Fisk
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	75 mg/L	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	125 mg/L	96 timer	Fisk
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	28.6 mg/L	24 timer	Fisk
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	80 mg/L	96 timer	Gambusia affinis (Moskitofisk)
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LC50	80 mg/kg	96 timer	Gambusia affinis (Moskitofisk)

### Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	IC50	110 mg/l	72 timer	Alger
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	2029 mg/l	96 timer	Pseudokirchneriella subcapitata
Akoholer, C12-14, etok-sylerte, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	27.7 mg/L	72 timer	Alger
Akoholer, C12-14, etok-sylerte, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	NOEC	0.95 mg/L	72 timer	Alger

### Akutt giftig for krepsdyr

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	520 mg/l	48 timer	Daphnia magna
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	EC50	1 - 240 mg/L	48 timer	Daphnia magna (stor vannloppe)
Akoholer, C12-14, etok-sylerte, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	EC50	7.4 mg/L	48 timer	Daphnia magna (stor vannloppe)

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

### Bioakkumulasjonspotensiale

Anriker seg ikke i organismer.

## 12.4 Mobilitet i jord

### Bevegelighet

Produktet er blandbart med vann. Kan spres i vannsystemer.

Hvis det trenger inn i jorden er produktet mobilt og kan forurense grunnvannet.

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

## 12.7 Andre skadevirkninger

### Ingen andre bivirkninger

Ingen kjente.

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Hensyn ved avhending

Unngå utslipp til avløp.

Innhold/holder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

#### Emballasje

Avhent i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene.

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
 Utstedt: 2024-03-22  
 Skifter ut SDB: 2023-09-29

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 29*	Vaskemidler som inneholder farlige stoffer
06 02 05*	Andre baser

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

## Annet

Avfallskoden er en anbefaling.

Avfallskoden må identifiseres etter avtale med avfallsbedriften eller ansvarlig myndighet.

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

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

Ikke relevant

## AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

#### EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler, med endringer.

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 3, 40, 75



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer

Deklarasjonsnummer: 616978

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### Endringer i forrige revisjon

1, 2, 3, 4, 8, 11, 16

### Forkortelser

NOEC = Konsentrasjon uten observert effekt.

IC50: Den halve maksimale hemmende konsentrasjonen.

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

### Evalueringsmetoder for klassifisering

Klassifiseringen som etsende er laget på basis av pH-verdien av produktet.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

# CitroFoam



Versjonsnummer: 11  
Utstedt: 2024-03-22  
Skifter ut SDB: 2023-09-29

## Setningsbetydning

Skin Corr. 1 - Etsende for huden, farekategori 1  
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1  
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2  
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2  
STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3  
Met. Corr. 1 - Etsende for metaller, farekategori 1  
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4  
Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A  
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2  
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3  
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud