

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	FoamClean
Artikelnummer	-
UFI	5300-U0NH-F009-81WT
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Bilschampo
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Arcticlean AB Stockevägen 56 83256 Frösön
Kontaktperson	Nicklas Olsson
Telefon	010-188 95 55
E-post	support@arcticlean.se
Hemsida	arcticlean.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Frätande verkan på hud - Kategori 1C; H314

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1: H318

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Alkoholer, C12-14, etoxyleerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P501 Innehållet lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala/regionala/nationella bestämmelser.

Klassificeringskommentar

Produkten klassificeras som frätande p.g.a sitt höga pH värde (12)

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

2.3 Andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Märkning enligt förordning (EG) nr 648/2004

Anjoniska tensider 5-15 %

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8 01-2119488669-16-0020	5-15	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412
Natriumhydroxid** IndexNr: 011-002-00-6	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-xxxx	1-<2	Met.Cor 1 Skin Corr 1A	H290 H314

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

**Specific concentration limits / Fasta koncentrationsgränser.

Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$

Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu> (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Avlägsna genast förorenade kläder. Skölj huden med mycket tvål och vatten i flera minuter. Frätskada bör behandlas av läkare.

Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Framkalla ej kräkning. Omedelbart till läkare.

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

- Inandning:** Kan vara irriterande vid inandning. (Retningar, hosta)
- Hudkontakt:** Kan ge frätskador med blåsor och sår som kan vara svårläkta.
- Ögonkontakt:** Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador samt förlust av syn.
- Förtäring:** Kan ge frätskada i matstrupe och mage. Symptom brännande smärta, kräkningar och magsmärtor. Kräkning kan förvärra skadan.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum. Använd ej riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra om möjligt att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Glöm ej skyddshandskar.

Större spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögon och hud. Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en sval och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

-

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktutslug eller allmänt god genomluftning.

Möjlighet till ögonskölj bör finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Natriumhydroxid – inhalerbar fraktion	1310-73-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-

DNEL

Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 2750 mg/kg/dag Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 175 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsument Systematiska effekter, Oral: 15 mg/kg/dag Långtidsexponering – Konsument Systematiska effekter, Dermal: 1650 mg/kg/dag Långtidsexponering – Konsument Systematiska effekter, Inhalation: 52 mg/m ³
Natriumhydroxid (1310-73-2)	Långtidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, Inhalation: 1mg/m ³ Långtidsexponering – Konsument Lokala effekter, Inhalation: 1mg/m ³

Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	0,24 mg/l	Sötvatten
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	0,024 mg/l	Saltvatten
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	0,071 mg/l	Periodiska utsläpp
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	0,9168 mg/kg	Sediment (sötvatten)
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	0,0917 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	0,946 mg/kg	Jord
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	10 g/l	Vattenreningsverk

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Ät, drick eller rök inte vid hantering av produkten.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottsid etc.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon (Korgglasögon) eller visir.

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Klar gulaktig
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	Ej tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	12
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet	Blandbar i vatten
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	Ca 1,040
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Se avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/frätande egenskaper

Frätande på ögon och hud pga högt pH.

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)

LD₅₀ Oral Råtta: >2000 mg/kg

LD₅₀ Dermal Råtta: >2000 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon/hud, (förtäring).

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avlopps nätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	LC ₅₀ Fisk: 7,1 mg/l EC ₅₀ Alger: 27,7 mg/l EC ₅₀ Daphnia: 7,4 mg/l NOEC Daphnia 0,27 mg/lg
Natriumhydroxid (1310-73-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: 125 mg/l Art: Gambusia affinis LC ₅₀ Fisk 96h: 45,4 mg/lg Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 40,38 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel.

Alkoholer, C12-14, etoxylerade (1-2,5 EO), sulfater, natriumsalter (68891-38-3) – Biologiskt lättnedbrytbar.

Natriumhydroxid (1310-73-2) - Metoderna för bestämning av biologisk nedbrytbarhet är inte tillämpliga på oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bedöms ej vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Blandbar i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

12.7 Andra skadliga effekter

Kan orsaka skadlig effekt på vattenlevande organismer på grund av pH-förändring. Produkten har lågt pH-värde.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

EWC-kod: Beroende på användningsområde bör användaren själv ange EWC-kod enligt tillämpning och bransch

Förslag på EWC-kod: 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg, flyg och båt (ADR/RID IATA/ ICAO och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer

1719

14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE ALKALISK VÄTSKA, N.O.S.(Natriumhydroxid)

CAUSTIC ALKALILIQUID N.O.S (Sodiumhydroxide)

14.3 Faroklass för transport

8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

LQ

5L

Tunnelrestriktionskod

(E)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

Inga listade

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

FoamClean

Omarbetad: 2023-11-01

Version 3

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 4: 2023-11-01

Delta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Äldre versioner

Version 1: 2014-10-08

Version 2: 2017-01-13

Version 3: 2019-02-27

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.