



Sikkerhedsdatablad XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION
Produktnummer	47537
Synonymer; handelsnavne	XM AFE-0310 ANTIFOAM EMUL O&G
UFI	UFI: M6QP-60G7-5003-ES8F

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	Tilsætningsmiddel
---------------------------	-------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Univar Solutions Denmark A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	---

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)
National nødtelefonnummer	Giftlinjin 82 12 12 12
Sds No.	47537

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassificeret
Sundhedsfarer	Ikke Klassificeret
Miljøfarer	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Mærkningselementer

Faresætninger	H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Forholdsregler ved brug	P261 Undgå indånding af spray. P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P273 Undgå udledning til miljøet. P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.
UFI	UFI: M6QP-60G7-5003-ES8F

2.3. Andre farer

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB. Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

>= 2.4 - <= 2.7 %

CAS-nummer: 9005-00-9

EF-nummer: 500-017-8

REACH registreringsnummer: 01-2119977092-34-XXXX

ATE: Estimat for akut toksicitet.Oral21000mg/kg

ATE: Estimat for akut toksicitet.Dermal> 2000mg/kg

ATE: Estimat for akut toksicitet.Indånding1.6mg/lStøv/Tåge4time

Klassificering

Aquatic Chronic 2 - H411

POLYETHYLENE GLYCOL

>= 0.9 - <= 1.1 %

CAS-nummer: 25322-68-3

Polymer

ATE: Estimat for akut toksicitet.Oral> 10000mg/kg

ATE: Estimat for akut toksicitet.Indånding> 2.86mg/l4timeStøv/Tåge

ATE: Estimat for akut toksicitet.Dermal> 20000mg/kg

Klassificering

Ikke Klassificeret

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

Kommentarer til sammensætning

De viste data overholder gældende EU direktiver.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Førstehjælpspersonale bær bære egnet beskyttelsesudstyr under enhver redningsaktion. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

Indånding

Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved fortsat ubehag.

Hudkontakt

Fjern pågældende person fra forureningskilden. Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder vand. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.

Øjenkontakt

Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg straks lægehjælp. Fortsæt skylning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenkontakt

Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Noter til lægen Behandles symptomatisk. Hvis i tvivl, søg straks læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.

Uegnet slukningsmiddel Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser.

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Formaldehyde Aldehyder. Alkoholer. Ether. Syrer - organiske. Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Silikone.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden). Inddæm og indsamle slukningsvand. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Evakuer området.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Må ikke hældes i kloakafløb eller vandløb eller på jorden. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Mærk beholderne, som indeholder affald og forurenede materialer og flyt dem fra området så hurtigt som muligt. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Skyl forurenede områder med store mængder vand.

6.4. Henvielse til andre punkter

Reference til andre punkter For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Undgå at spille. Undgå udledning til miljøet. Følg god kemikaliehygiejne. Restprodukter bibeholdt i tomme beholdere kan være farlige.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Må kun opbevares i korrekt mærket beholdere. Opbevares væk fra følgende materialer: Stærke oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Stofkommentarer Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED (CAS: 9005-00-9)

DNEL

Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 294 mg/m³
 Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 2080 mg/kg legemsvægt pr. dag
 Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 87 mg/m³
 Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1250 mg/kg legemsvægt pr. dag
 Forbruger - Oral; langvarig Systemiske effekter: 25 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC

- ferskvand; 0.0019 mg/l
 - Saltvand; 0.0019 mg/l
 - Periodisk frigivelse; 0.0032 mg/l
 - STP; 1.4 mg/l
 - Sediment (Ferskvand); 81.1 mg/kg
 - Sediment (Saltvand); 81.1 mg/kg
 - Jord; 1 mg/kg

POLYETHYLENE GLYCOL (CAS: 25322-68-3)

DNEL

Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 112 mg/kg/dag
 Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 40.2 mg/m³
 Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 40 mg/kg/dag
 Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 7.14 mg/m³
 Forbruger - Oral; langvarig Systemiske effekter: 40 mg/kg/dag

PNEC

ferskvand; 273 mg/l
 Periodisk frigivelse; 1.0 mg/l
 Saltvand; 27.3 mg/l
 Sediment (Ferskvand); 1030 mg/kg
 Sediment (Saltvand); 103 mg/kg
 Jord; 46.4 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske kontroller som det primære middel til at minimere arbejdernes eksponering.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Følgende værnemidler bør anvendes: Bær beskyttelsesbriller mod kemikalier. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Håndbeskyttelse	Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 1 timer. Butylgummi. Neopren. Nitrilgummi. Polyvinylchlorid (PVC). Gummi (natur, latex). Tykkelse: > 0.35 mm Anvend ikke følgende: Polyvinylalkohol (PVA). For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.
Anden hud- og kropsbeskyttelse	Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening.
Hygiejneforanstaltninger	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Fjern forurenet tøj og beskyttelsesudstyr før du betræder arealer til spisning. Øjenskylleflasker og nødbruser skal være til rådighed ved håndtering af dette produkt.
Åndedrætsværn	Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Sørg for at alle åndedrætsværn er egnet til den tilsigtede anvendelse og er 'CE'-mærket. Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. Filter, organiske dampe. Kombinationsfilter, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske.
Farve	Off-white.
Lugt	Svagt.
Lugtgrænse	Ingen information til rådighed.
pH	pH (koncentreret opløsning): 3 - 5.5
Smeltepunkt	Ingen information til rådighed.
Hæld punkt	Ingen information til rådighed.
Frysepunkt	Ingen information til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 100°C @ 760 mm Hg
Flammepunkt	> 100°C Lukket kop.
Fordampningsgrad	Ingen information til rådighed.
Fordampingsfaktor	Ingen information til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke anvendelig.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen information til rådighed.
Anden brændbarhed	Ingen information til rådighed.
Damptryk	Ingen information til rådighed.
Dampmassefylde	Ingen information til rådighed.
Relativ massefylde	1
Bulk massefylde	Ingen information til rådighed.
Opløselighed	Ingen information til rådighed.

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Fordelingskoefficient	Ingen information til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	Ingen information til rådighed.
Nedbrydningsstemperatur	Ingen information til rådighed.
Viskositet	3300 cSt @ 25°C
Eksplorative egenskaber	Betragtes ikke som værende eksplosiv.
Eksplisiv afhængig af åben ild	Ingen information til rådighed.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

Anden information	Ikke bestemt.
Brydningsindeks	Ingen information til rådighed.
Partikelstørrelse	Ingen information til rådighed.
Molvægt	Ingen information til rådighed.
Flygtighed	Ingen information til rådighed.
Mætningskoncentration	Ingen information til rådighed.
Kritisk temperatur	Ingen information til rådighed.
Flygtige organiske bestanddele	Ingen information til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.
-------------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Følgende materialer kan reagere med produktet: Stærke oxidationsmidler.
-------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Ingen kendte.
--------------------------	---------------

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Oxidationsmidler.
-----------------------------	-------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Formaldehyde Aldehyder. Alkoholer. Ethere. Syrer - organiske. Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Silikone.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD ₅₀)	Dette produkt har lav toksicitet. Ikke bestemt. Den givne information gælder for hoved LD50 > 5000 mg/kg, Oral, Estimeret værdi.
--------------------------------	--

Akut toksicitet - dermal

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Noter (dermal LD₅₀) Ikke bestemt. Den givne information gælder for hoved LD50 > 2000 mg/kg, Dermal, Estimeret værdi.

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) Ikke bestemt.

Hudætsning/-irritation

Dyredata Den givne information gælder for hoved Ikke irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Den givne information gælder for hoved Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Den givne information gælder for hoved Ikke sensibiliserende Marsvin

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Ingen information til rådighed.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Ingen information til rådighed.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksikokinetik

Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.

Indånding Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

Øjenkontakt Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Akut toksicitet - oral

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Akut toksicitet - oral (LD₅₀) 21.000,0 mg/kg)

Arter Rotte

Noter (oral LD₅₀) OECD 401

ATE oral (mg/kg) 21.000,0

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) LD50 > 2000 mg/kg, Dermal, Rotte OECD 402

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) LD50 1.6 mg/l, 4 timer, Støv/Tåge Rotte 0 Død.

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Kan medføre svag irritation på huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Svagt irriterende.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende Marsvin Read-across data.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Read-across data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Read-across data.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Forventes ikke at udgøre en aspirationsfare, baseret på den kemiske struktur.

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Toksikokinetik	Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.
-----------------------	---

POLYETHYLENE GLYCOL

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀)	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter LD ₅₀ > 10000 mg/kg, Oral, Rotte
-------------------------------------	---

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀)	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter LD ₅₀ >20000 mg/kg, Dermal, Kanin
---------------------------------------	--

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀)	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter LC ₅₀ > 2.5 mg/l, 6 timer, Støv/Tåge Rotte
--	---

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation	Ikke irriterende.
-------------------------------	-------------------

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
--	---

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering	Ingen information til rådighed.
--------------------------------------	---------------------------------

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter Ikke sensibiliserende Menneske Marsvin
---------------------------	--

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter Negativ.
--------------------------------	--

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen bevis for kræftfremkaldende effekt i dyrestudier.
-------------------------------------	---

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter Ingen tegn på reproduktionstoksicitet i dyreforsøg.
---	---

Reproduktionstoksicitet - Fosteret	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter Ingen tegn på reproduktionstoksicitet i dyreforsøg.
---	---

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.
-------------------------------	--

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering.
------------------------------------	--

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Aspirationsfare

Aspirationsfare Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksikokinetik

Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.

Indånding

Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse

Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt

Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

Øjenkontakt

Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Økotoksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

POLYETHYLENE GLYCOL

Økotoksicitet

Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet. Dog kan store eller hyppige spild have en farlig effekt på miljøet.

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk

LC50, 96 timer: >1000 mg/l, Cyprinodon variegatus
OECD 203

Akut toksicitet - krebsdyr

EC50, 48 timer: 629 mg/l,
Acartia tonsa

Akut toksicitet - alger

ErC50, 72 timer: >1000 mg/l, Alger

Kronisk akvatisk toksicitet

Kronisk toksicitet - fisk på tidligt udviklingsstadier

Den givne information gælder for hoved
NOEC, : 0.1 - 1 mg/l, Fisk

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk

LC50, 96 timer: 108 mg/l, Brachydanio rerio
OECD 203
Read-across data.

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Akut toksicitet - krebsdyr	EL50, 48 timer: 51 mg/l, Daphnia magna OECD 202 Read-across data.
Akut toksicitet - alger	EL50, 72 timer: > 10 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 Read-across data.

Kronisk akvatisk toksicitet

Kronisk toksicitet - fisk på tidligt udviklingsstadier	EC10, 30 dage: 0.269 mg/l, Pimephales promelas Read-across data.
Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr	EC10, 21 dage: 0.0542 mg/l, Daphnia magna Read-across data.

POLYETHYLENE GLYCOL

Toksicitet	Betragtes ikke som værende giftig for fisk.
-------------------	---

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Persistens og nedbrydelighed	Produktet er hurtigt nedbrydeligt.
Biologisk nedbrydelighed	- Nedbrydning 83.6%: 28 dage OECD 301B

POLYETHYLENE GLYCOL

Persistens og nedbrydelighed	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter Produktet er ikke hurtigt nedbrydeligt.
-------------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Bioakkumuleringspotential e	Bioakkumulering er usandsynlig.
Fordelingskoefficient	log Pow: 7.07

POLYETHYLENE GLYCOL

Bioakkumuleringspotential e	Denne information er baseret på testdata fra lignende produkter Produktet er ikke bioakkumulerende.
Fordelingskoefficient	Ingen information til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Mobilitet Der foreligger ingen oplysninger.

POLYETHYLENE GLYCOL

Mobilitet Ingen data til rådighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

POLYETHYLENE GLYCOL

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

OCTADECAN-1-OL, ETHOXYLATED

Andre skadelige effekter Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.

POLYETHYLENE GLYCOL

Andre skadelige effekter Stoffet/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57 (f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Affald er klassificeret som farligt affald. Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Generelt

Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020

Restriktioner (bilag XVII Forordning 1907/2006)

CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Dette produkt er/indeholder et stof, der indgår i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII - Restriktioner for fremstilling, placering på markedet og brug af visse farlige stoffer, blandinger og artikler. Nummer: 3

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

Lister

EU (EINECS/ELINCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Canada (DSL/NDL)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Amerikas Forenede Stater (TSCA)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Australien (AICS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Japan (ENCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Korea (KECI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Kina (IECSC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

New Zealand (NZIOC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
CAS: Chemical Abstracts Service.
DNEL: Afledt nuleffektniveau.
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
IARC: International Agency for Research on Cancer.
MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.
BCF: Biokoncentrationsfaktor.
BOD: Biokemisk iltforbrug.
EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
DMEL: Afledt minimal effektniveau.
EL50: grænseværdi 50
hPa hektopascal
LL50: Lethal Loading halvtreds
OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
SCBA: self åndedrætsværn
STP: rensningsanlæg
VOC: flygtige organiske forbindelser

XIAMETER AFE 0310 ANTIFOAM EMULSION

Klassifikationsforkortelser og akronymer	Acute Tox. = Akut toksicitet Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut) Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)
Referencer til faglitteratur og datakilder	Leverandør information.
Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Aquatic Chronic 3 - H412: Beregningsmetode.
Revisions kommentarer	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
Revisions dato	29-03-2023
Versionsnummer	5.000
Erstatter dato	21-04-2022
SDS nummer	47537
SDS status	Godkendt.
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Signatur	Lisa Bland

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.