

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Mikroavfetting

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

Gateadresse
Hafstadvegen 23-25
6800 Førde
Norge

Telefon
+47 96 90 13 10

E-post
sdb@aromdekor.se

Fabrikant

Arom-dekor Kemi AB

Gateadresse
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 (ambulansse): Ring 113.

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Klassifisering

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Faresetninger

H318

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

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.

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/.

Tilleggsinformasjon

Inneholder:

Kvarternær C12-14 alkylmetylaminetoksylatmetylklorid

Oksiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oksiran, Mono (2-Propylheptyl)eter

Heksan-1-ol, Etoksyleret

Heksyl-D-glukosid

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

5 - < 15% ikke-ioniske tensider

< 5% kationiske tensider

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Mikroavfetting

Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27



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
Kvarternær C12-14 alkylmetylaminetoksylatmetylchlorid	1554325-20-0 810-152-7 - -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H302, H315, H318 - -	-
2-PROPYLHEPTANOLE-TOKSYLAT	160875-66-1 605-233-7 - -	≥1 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Oksiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oksiran, Mono (2-Propylheptyl)eter	166736-08-9 605-450-7 02-2119630747-33 -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Heksan-1-ol, Etoksyleret	31726-34-8 500-077-5 - -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Heksyl-D-glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 -	≥1 - <5%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36 603-014-00-0	<3%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H312, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours) oral: ATE = 1200 mg/kg bw (-)
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	<0,01%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-

Øvrig informasjon stoff

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

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

Innånding

Frisk luft og hvile.
Få medisinsk hjelp ved ubehag.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes.
Må vaskes av med rikelig vann.
Få medisinsk hjelp ved ubehag.

Øyekontakt

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Transporter straks til sykehus eller øyenlege. Fortsett skylling under transport til sykehus.

Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Ikke svelg.
Drikk rikelig med vann.
IKKE framkall brekning.
Søk legehjelp.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hudkontakt

Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake irritasjon.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.
Irritasjonsvirkning .
Brennende.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.
Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler

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

Uegnete slokkingsmidler

Full vannstråle .

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ha på kjemibeskyttelsesdress.
Bruk egnet gassfiltermaske.

Annet

Tiltak ved brann

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

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 produktet.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Sørg for god ventilasjon.
Benytt øyevern og ansiktsvern. Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.
Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå lekkasjer som forurenses grunnen / vannveiene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spyl området med rikelige mengder vann. Serviett.
Avhent i likhet med farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene. Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

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.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Følg forholdsreglene nevnt i dette sikkerhetsdatabladet.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Hold borte fra barn.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
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 tilfældige utslipp. Ved håndtering av søl, se også punktet vedrørende vernetiltak. Se avsnitt 6.

Verneutstyr: Se forøvrig avsnitt 8.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: : Se forøvrig avsnitt 8.

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27

Generell hygiene

Vask hendene grundig etter bruk.
 Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.
 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.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	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	-
Butanon	78-93-3 201-159-0	75 220	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	E	-
2-butoksyetanol	111-76-2 203-905-0	10 50	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	H, E	-

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 ³	Forbrukere	Systematisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1161 mg/kg	Medarbeidere	Systematisk

Mikroavfetting

Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	600 mg/m ³	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

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 (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Renseanlegg	709 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Jord	22,5 mg/kg

8.2 Eksposeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

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

Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Kontaktlinser må ikke brukes ved arbeid med dette stoffet.

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166.

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

Bruk egnede EN374-godkjente hansker.

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 kontakttid.

Anbefalt materiale: Laminat .

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.

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

farveløs

Lukt

svak kjemisk lukt

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

10

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1,02

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.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Ekstreme temperaturer.

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27

10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Beskrivelse av mulige helsefarlige effekter er basert på erfaring og/eller toksikologiske kjennetegn på flere komponenter.

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr
Kvarternær C12-14 alkylmetylaminetoksyilatmetylklorid 1554325-20-0 / 810-152-7	LD50	833 mg/kg	oral	24 timer	Rotte
Heksan-1-ol, Etoksyleret 31726-34-8 / 500-077-5	LD50	> 2000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Rotte
Heksan-1-ol, Etoksyleret 31726-34-8 / 500-077-5	LD50	500 - 2000 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	2000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Rotte
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	2000 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte
2-butoksyetanol 111-76-2 / 203-905-0	ATE	1200 mg/kg kv	Oral	-	-
2-butoksyetanol 111-76-2 / 203-905-0	ATE	3 mg/l	Innånding (damp)	-	-
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	> 8000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin
Butanon	LC50	34 mg/l	Innånding	4 timer	Rotte

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeerings varighet	Testdyr
78-93-3 / 201-159-0					
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	2193 mg/kg	oral	24 timer	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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.

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.

Eksponeeringsveier

Øyekontakt.

Forsinkede og øyeblikkelige virkninger, i tillegg til kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Hudkontakt: Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake irritasjon.

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27

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

Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Kvarternær C12-14 alkylmetylaminetoksylat-metylklorid 1554325-20-0 / 810-152-7	LC50	1 - 100 mg/L	96 timer	Fisk
Oksiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oksiran, Mono (2-Propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	LC50	1 - 100 mg/L	96 timer	Brachydanio rerio (Sebra fisk)
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	420 mg/L	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
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

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	IC50	1 - 100 mg/L	72 timer	Alger

Mikroavfetting

Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27



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

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	520 mg/L	48 timer	Daphnia magna (stor vannloppe)
Oksiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oksiran, Mono (2-Propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	1 - 10 mg/L	48 timer	Daphnia magna (stor vannloppe)
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	490 mg/L	48 timer	Daphnia magna (stor vannloppe)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	308 mg/l	48 timer	Daphnia magna
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	NOEC	68 mg/l	48 timer	Daphnia magna

Giftighet for mikro-/makroorganismer

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC10	> 180 mg/l	16 timer	Bakterier

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27

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

Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

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.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 29*	Vaskemidler som inneholder farlige stoffer

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
Utstedt: 2023-09-29
Skifter ut SDB: 2023-06-27

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

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

CLP - forordning (EF) nr. 1272/2008

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

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (begrensninger) : 3, 40, 75

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: 617059

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

1 - 16

Forkortelser

ATE = anslåtte verdier for akutt giftighet.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Mikroavfetting



Versjonsnummer: 10
 Utstedt: 2023-09-29
 Skifter ut SDB: 2023-06-27

NOEC = Konsentrasjon uten observert effekt.

EC10: Konsentrasjonen som forårsaker den målte effekten i 10 % av testorganismene.

IC50: Den halve maksimale hemmende konsentrasjonen.

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

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

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

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

STOT - Spesifikk målorgantoksitet

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

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

IMO - International Maritime Organization

CAS - Chemical Abstracts Service

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksik

Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregningsmetode.

Setningsbetydning

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

STOT SE 3 - Spesifikke Target organtoksitet - Single eksponering, farekategori 3

Acute Tox. 4 - dermal - Akutt toksisitet, dermal, hazard kategori 4

Acute Tox. 3 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, farekategori 3

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H331 Giftig ved innånding.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud