

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Mikroavfettning

Innehåller

Alkoholer, C9-11, etoxylerade
Poly(oxi-1,2-etandiy), a-tridecyl-o-hydroxi-

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

Rengöringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Arom-dekor Kemi AB

Adress

Europavägen 1
51291 SEXDREGA
Sverige

Telefon

0320 60500

E-Post

sdb@aromdekor.se

Hemsida

<https://aromdekor.se/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser

H318

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

Beskrivning

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

Tilläggsinformation

Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

5 - < 15 % nonjoniska tensider

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Alkoholer, C9-11, etoxyleerade	68439-46-3 - - -	<5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	-
Tetranatrium N,N-Bis(karboxylatometyl)-L-glutamat	51981-21-6 257-573-7 01-2119493601-38 -	<3%	Met. Corr. 1	H290 - -	-
Alkoholer, C9-11, etoxyleerade	68439-46-3 - -	<2,5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Poly(oxi-1,2-etandiyli), a-tri-decyl-o-hydroxi-	24938-91-8 - - -	<2%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	<1%	-	- - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder.
Tvätta med mycket vatten.
Sök läkarhjälp vid obehag.

Kontakt med ögonen

Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten.

Uppsök läkarvård om du mår illa.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Symptomatisk behandling.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Släck med alkoholresistent skum, kolsyra, eller torrt pulver. Vattenånga

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid upphettning och brand kan bildas hälsoskadeliga ångor/gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av skyddsutrustning.

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Ventilationen skall vara effektiv.

Förhinda obehörigt tillträde.

Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Ventilationen skall vara effektiv.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Ventilationen skall vara effektiv.

Hygien

Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna grundligt efter användning. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8 252-104-2	50 300	75 450	AFS 2018:1	H - Ämnet kan lätt upptas genom huden; V - Vägledande korttidsgränsvärde	1993

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutslug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.

Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

Ögon / ansiktsskydd

Använd inte kontaktlinser vid hantering.

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskar

Skyddshandskar rekommenderas.

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottsid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.

Andra hudskydd

Krävs inte

Andningsskydd

Vid normala användningsförhållanden och med tillräcklig ventilation krävs inget andningsskydd.

Termiska risker

Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

färglös

Lukt

svag kemdoft

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

10

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Lösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1,02

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Inte användbar.

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Extrema temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Alkoholer, C9-11, etoxylerade 68439-46-3 /	LD50	1400 mg/kg	Oral	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Exponeringsvägar

Ögonkontakt.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Annan information

Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Tetranatrium N,N-Bis(karboxylato-metyl)-L-glutamat 51981-21-6 / 257-573-7	LC50	> 100 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågs-söring)	OECD 203

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje	Anmärkning
Alkoholer, C9-11, etoxylerade 68439-46-3 /	CO2-utvecklings-test	28 dagar	70 – 100%	ISO 14593	ECHA; Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.
Tetranatrium N,N-	-	-	-	-	Ämnet är lätt biolo-

Mikroavfettning

Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje	Anmärkning
Bis(karboxylato- metyl)-L-glutamat 51981-21-6 / 257- 573-7					giskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat
Tetranatrium N,N-Bis(karboxylatometyl)-L-glutamat 51981-21-6 / 257-573-7	Ingen indikation för bioackumulationspotential.
Tetranatrium N,N-Bis(karboxylatometyl)-L-glutamat 51981-21-6 / 257-573-7	Ingen indikation för bioackumulationspotential.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förhindra utsläpp till avlopp. Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering som farligt avfall. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

Övrigt

Avfallskoden är en rekommendation.
Avfallskoden ska identifieras i samråd med avfallshanteringsbolaget eller den behöriga myndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 3, 75

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Mikroavfettning



Versionsnummer: 11
Utfärdat: 2024-04-01
Ersätter SDB: 2023-09-29

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 16

Förkortningar

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

Betydelse av fraser

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.