

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**

Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid  
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter  
Heksan-1-ol, Etoksylerad  
Hexyl-D-glukosid

### 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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## Faroangivelser

H318

## 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

< 5% katjoniska 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
Kvartärt C12-14 alkyl-metylaminetoxylat metylklorid	1554325-20-0 810-152-7 - -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H302, H315, H318 - -	-
2-propylheptanoletoxilat	160875-66-1 605-233-7 - -	≥1 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter	166736-08-9 605-450-7 02-2119630747-33 -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Hexan-1-ol, etoxylerad	31726-34-8 500-077-5 - -	≥1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Hexyl-D-glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29 -	≥1 - <5%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
(2-metoximetyletoxi)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	<3%	-	- - -	-
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 - -	-

#### 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

Frisk luft och vila.

Uppsök läkarvård om du mår illa.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder.  
Tvätta med mycket vatten.  
Uppsök läkarvård om du mår illa.

## Kontakt med ögonen

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

## Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Undvik nedsväljning.  
Drick rikligt med vatten.  
Framkalla INTE kräkning.  
Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus.

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

### Hudkontakt

Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation.

### Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.  
Irritation .  
Brännande.

## 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 kontakt med metaller bildas vätgas, som kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd heltäckande kemisk skyddsklädsel.  
Använd lämplig andningsapparat.

## Övrigt

### Åtgärder vid brand

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

# Mikroavfettning



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

## 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 produkten.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Ventilationen skall vara effektiv.  
Använd ögon- och ansiktsskydd. Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.  
Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar.  
Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spola området med stora mängder vatten. Servett.  
Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

### 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**

Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet.  
Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.  
Håll borta från barn.  
Ät, drick eller rök inte under hanteringen.  
Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Anläggningen bör ha en plan för spill för att säkerställa att tillräckliga skyddsåtgärder finns på plats för att minimera effekterna av tillfälliga utsläpp. Vid hantering av spill se punkten beträffande personlig skyddsutrustning och förebyggande åtgärder. Se avsnitt 6.  
Skyddsutrustning: Se i övrigt avsnitt 8.  
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: : Se i övrigt avsnitt 8.

#### **Hygien**

Tvätta händerna grundligt efter användning.  
Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

# Mikroavfettning



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

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

Förvara vid rumstemperatur.

Förvaras svalt och torrt.

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 <sup>3</sup>	Korttidsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5 -	500 1000	1000 1900	AFS 2018:1	V	1993
Natriumhydroxid	1310-73-2 -	- 1	- 2	AFS 2018:1	Inhalerbar fraktion	2005
Butanon	78-93-3 201-159-0	50 150	300 900	AFS 2018:1	-	2015
(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

#### DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	106 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1161 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	600 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	31 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

# Mikroavfettning

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

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	412 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

## PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sötvatten	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	284,74 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havsvatten	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	284,7 mg/kg
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Reningsverk	709 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Mark	22,5 mg/kg

## 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

Använd skyddshandskar.

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.

Rekommenderat material: Laminera .

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

## Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.  
Konsultera tillsynen i fråga om företagets standard för andningsskydd.  
Rekommenderad filtertyp: A.

## 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

#### Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

#### Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

#### Flampunkt

Ingen tillgänglig data

#### Självtändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

#### Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

#### pH

10



Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## 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

Ingen tillgänglig data

## 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.

### 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.

# Mikroavfettning

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

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

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

Beskrivning av möjliga hälsorisker är baserade på erfarenhet och/eller flera komponenters toxikologiska egenskaper.

#### Akut toxicitet

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	12000 ppmV	Inandning	4 timmar	Råtta
Kvartärt C12-14 alkylmetylam- inetylat metylklorid 1554325-20-0 / 810-152-7	LD50	833 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Hexan-1-ol, etoxylerad 31726-34-8 / 500-077-5	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Råtta
Hexan-1-ol, etoxylerad 31726-34-8 / 500-077-5	LD50	500 - 2000 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	2000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	23.5 mg/l	Inandning	8 timmar	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	2193 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	2000 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LD50	> 8000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	34 mg/l	Inandning	4 timmar	Råtta

#### Frätande/irriterande på huden

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

## **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

## **Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

## **Mutagenitet i könsceller**

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

## **Cancerogenitet**

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.

## **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.

## **Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter från kort- och långtidsexponering**

Hudkontakt: Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation.

## **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**

# Mikroavfettning



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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid 1554325-20-0 / 810-152-7	LC50	1 - 100 mg/L	96 timmar	Fisk
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	LC50	1 - 100 mg/L	96 timmar	Brachydanio rerio (Sebrafisk)
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	420 mg/L	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	2993 mg/l	96 timmar	Pimephales promelas (knölskallelöja)
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	3 mg/l	96 timmar	Fisk

## Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	IC50	1 - 100 mg/L	72 timmar	Alger
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	IC50	110 mg/l	72 timmar	Alger
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	2029 mg/l	96 timmar	Pseudokirchneriella subcapitata

## Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	LC50	520 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Oxiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oxiran, Mono (2-Propylheptyl) eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	1 - 10 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	490 mg/L	48 timmar	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

# Mikroavfettning

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	EC50	308 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	NOEC	68 mg/l	48 timmar	Daphnia magna

### Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Hexyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC10	> 180 mg/l	16 timmar	Bakterie

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Persistens och nedbrytbarhet

De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Bioackumuleringsförmåga

Data om bioackumulering är inte kända.

## 12.4 Rörlighet i jord

### Rörlighet

Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.

Om produkten tränger in i jorden är det mobilt och kan förorena grundvattnet.

## 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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## Emballage

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.  
Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

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

## 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, 40, 75

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## 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.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i förhållande till tidigare revision

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

### Förkortningar

NOEC = Koncentration utan observerade verkningar

IC50: Den halva maximala hämmande koncentrationen.

EC10: Den koncentration som orsakar den uppmätta effekten hos 10 % av testorganismerna.

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tid-period.

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

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

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

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

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffekt-koncentration

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

STOT - Specifik organotoxicitet

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

### Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# Mikroavfettning



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

## Betydelse av fraser

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2  
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2  
STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.