

# Sikkerhedsdatablad

## 212 MICRO4-i-1

Version 1.0

Udarbejdet: 15-06-2017



### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** 212 MICRO4-i-1

**Produkt nr.:** 212

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

**Anvendelse:** Rengøring

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør:** AltiCare ApS  
Mariendalsvej 24  
8800 Viborg  
Tlf.: 72 42 19 01

**Kontaktperson:** mail@alticare.dk

**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

Klassifikationen er udarbejdet i henhold til toksikologisk studie.

#### 2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

#### Anden mærkning 648/2004:

<5 % anioniske overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer, konserveringsmidler, parfume.

#### 2.3 Andre farer

Indeholder ingen stoffer i henhold til kriterierne for PBT og vPvB.

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1/2 Stoffer/blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
77-92-9 / 201-069-1	01-2119457026- 42-XXXX	Citronsyre	2,5<10	Eye Irrit. 2; H319.

# Sikkerhedsdatablad

## 212 MICRO4-i-1

Version 1.0

Udarbejdet: 15-06-2017



68585-34-2 / -	01-2119488639- 16-xxxx	Sodium lauryl ether sulfate	2,5<10	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
73296-89-6 / 277-362-3	-	Alkyl C12-16 sulfat natrium	<2,5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
7732-18-5 / 231-791-2	-	Energized vand	99,92	-

Der forefindes SCL – specifik grænseværdi af indholdsstoffer for klassificering, hvilket gør at produktet ikke skal klassificeres.

### Andre indholdsstoffer:

Overfladeaktive biostoffer: Lipoprotein kompleks naturlige overflade aktive stoffer, afledt ved fermentering fra ikke-patogene mikroorganismer (EFB klasse 1).

### 3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. For mulige grænseværdier, se punkt 8.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt:** Normalt ingen særlige foranstaltninger.
- Indånding:** Bring personen ud i frisk luft. I tilfælde af fortsat ubehag, kontakt læge.
- Hudkontakt:** Normalt irriterer produktet ikke huden.
- Øjenkontakt:** Fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjnene i flere minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg læge ved fortsat irritation.
- Indtagelse:** Ved ubehag eller symptomer, søg læge.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

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

Behandle symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnet slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, pulver, vandtåge. Bekæmp større brande med alkoholresistent eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Ingen kendte.

# Sikkerhedsdatablad

## 212 MICRO4-i-1

Version 1.0

Udarbejdet: 15-06-2017



### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen specielle.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsyning åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opsamles til passende beholder til bortskaffelse.

### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og 13.

## PUNKT 7: HÅNDBTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Ingen specielle foranstaltninger nødvendige.

### 7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
34590-84-8	Dipropylenglycolmethylether (<2,5 %)	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	EH	AT 2011

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

H betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

#### DNEL/PNEC:

-

# Sikkerhedsdatablad

## 212 MICRO4-i-1

Version 1.0

Udarbejdet: 15-06-2017



### 8.2 Eksponeringskontrol

<b>Tekniske foranstaltninger:</b>	Normal rum ventilation.
<b>Generel information:</b>	De sædvanlige sikkerhedsforanstaltninger skal overholdes ved håndtering af kemikalier.
<b>Personlige værnemidler:</b>	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
<b>Åndedrætsværn:</b>	Ikke nødvendigt.
<b>Handsker:</b>	Ikke nødvendigt.
<b>Øjenværn:</b>	Brug sikkerhedsbriller ved omfyldning. EN 166
<b>Hudværn:</b>	Normalt arbejdstøj.
<b>Begrænsning af eksponering til miljøet:</b>	Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Konsistens:</b> Flydende	<b>Farve:</b> Blå	<b>Lugt:</b> Karakteristisk	<b>PH 20°C:</b> 2,8	<b>Viskositet 20°C:</b> -
<b>Flammepunkt:</b> -	<b>Kogepunkt:</b> -	<b>Damptryk 20°C:</b> 23 hPa	<b>Massefylde g/cm³:</b> -	<b>Frysepunkt:</b> -
<b>Antændelighed:</b> -	<b>Selvantændelighed:</b> Ikke selvantændeligt	<b>Eksplodingsfare:</b> Ingen fare	<b>Opløselighed i vand:</b> Fuld opløseligt	

### 9.2 Andre oplysninger:

-

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Ingen kendte.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Nedbrydes ikke ved anbefalet brug.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner:</b>	Ingen kendte.
<b>10.4 Forhold der skal undgås:</b>	Ingen information.
<b>10.5 Materialer der skal undgås:</b>	Ingen information.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet:** Ikke klassificeret.

**Hudætsning/-irritation:** Ikke klassificeret.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Ikke klassificeret.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.

**Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende egenskaber:** Ikke klassificeret.

**Reproduktionstoksicitet:** Ikke klassificeret.

**Enkel STOT-eksponering:** Ikke klassificeret.

**Gentagne STOT-eksponeringer:** Ikke klassificeret.

**Aspirationsfare:** Ikke klassificeret.

**Andre oplysninger:** Ved brug i henhold til instruktion, forventes der ingen skadelige virkninger.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

**12.1 Toksicitet:** Ikke klassificeret skadelig for miljøet.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:** Ingen information.

**12.3 Bioakkumulerings-potentiale:** Ingen information.

**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Indeholder ingen stoffer i henhold til kriterierne for PBT og vPvB.

**12.6 Andre negative virkninger:** Ingen kendte.

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

# Sikkerhedsdatablad

## 212 MICRO4-i-1

Version 1.0

Udarbejdet: 15-06-2017



### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Rester er normalt ikke farligt affald, mindre mængder kan bortskaffes med husholdningsaffald.

### Rester af affald – Emballage:

Godt tømte beholdere genanvendes, for så vidt det er muligt. Ellers bortskaf i henhold til emballagetype.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	- -	- -
Andre oplysninger	-	-

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i 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:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-Vejledning 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18.

# Sikkerhedsdatablad

## 212 MICRO4-i-1

Version 1.0

Udarbejdet: 15-06-2017



december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 453/2010. Forordning 1907/2006 REACH.

**Yderligere information:** Mikroorganismer der anvendes til fremstilling af dette produkt, er såkaldt gruppe 1 klassificering af mikroorganismer i henhold til EU-direktiv 2000/54/EF (mikroorganismer der aldrig er blevet beskrevet som årsag til smitsomme sygdomme hos mennesker og ikke udgør nogen fare for miljøet).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

### Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

### Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

### Udarbejdet af:

SRS

[www.sds-sikkerhedsdatablade.dk](http://www.sds-sikkerhedsdatablade.dk)