

## SÄKERHETS DATABLAD

## Activa Mistral

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

**1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn: Activa Mistral

▼ Produkt nr.: 30163, 30164

Unik formuleringsidentifierare (UFI): QMU9-EFV1-NN07-NKVC

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Rengörare

AISE-P305 / Sanitetsrengöringsmedel. Manuell  
användning.

Produkt-kod (A.I.S.E.):

Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor	Beskrivning
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori	Beskrivning
PC35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Användningar som det avråds från :

Ingen identifierad användning som det avråds från

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Företagsuppgifter:

**Hygienteknik Sverige AB**

Långängsvägen 2

S-721 32 Västerås

Sweden

+ 46 (0)21-10 41 00

www.hygienteknik.se

E-post: info@hygienteknik.se

Omarbetning: 2022-11-15

SDB Version: 9.0

Datum för tidigare utgåva: 2021-05-12 (8.0)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.  
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.  
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram:



#### Signalord:

Varning

#### Faroangivelser:

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

#### Skyddsangivelser:

#### Allmänt:

-

#### Förebyggande:

Använd ögonskydd/skyddshandskar. (P280)

#### Åtgärder:

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

#### Förvaring:

-

#### Avfall:

-

#### Innehåller:

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

2-fenoxietanol

#### ▼ Annan märkning:

UFI: QMU9-EFV1-NN07-NKVC

### 2.3. Andra faror

#### ▼ Annat:

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-xxxx Indexnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 61789-40-0 EG-nr.: 263-058-8 REACH: 01-2119488533-30 Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Diphenyl ether	CAS-nr.: 101-84-8 EG-nr.: 202-981-2 REACH: Indexnr.:	<0.0015%	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### ▼ Annan information

-

### Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

< 5%

- Amfotära tensider
- Anjontensider

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

<b>Inandning:</b>	I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.
<b>Hudkontakt:</b>	Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.
<b>Kontakt med ögonen:</b>	I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.
<b>Förtäring:</b>	Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.
<b>▼ Brännskada:</b>	Ej tillämpligt.

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

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Information till läkare:

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. ▼ Släckmedel

Ej tillämpligt.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### 6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4. ▼ Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur:

Torrt, svalt och väl ventilerat

Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material:

Starka syror

### Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

### DNEL

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7,5 mg/kgbw/d
Långvarig - Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12,5 µg/kg/d
Långvarig - Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	44 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7,5 mg/kgbw/d

#### Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	79 µg/cm <sup>2</sup>
Långvarig - Lokala effekter - Arbetare	Hud	132 µg/cm <sup>2</sup>
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1650 mg/kgbw/day
Långvarig - Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2750 mg/kgbw/day
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	52 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig - Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	175 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	15 mg/kgbw/day

#### PNEC

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		3000 mg/L
Havsvatten		0,13 µg/L
Havsvatten sediment		0,1 mg/kg
Jord		0,8 mg/kg
Sötvatten		1,35 µg/L
Sötvattenssediment		1 mg/kg

#### Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		10 g/L

Havsvatten	0,024 mg/L
Havsvatten sediment	0,092 mg/kg
Jord	7,5 mg/kg
Sötvatten	0,24 mg/L
Sötvattenssediment	0,917 mg/kg

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

### Exponeringsscenarioer:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

### Exponeringsgräns:

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

### Tekniska åtgärder:

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

### Hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering:

Inga särskilda krav.

## 8.3. Individuella skyddsåtgärder

**Allmänt:** Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

### Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning	-	-

### Handskydd:

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



### Ögonskydd:

Arbetsituation	Typ	Standarder
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysikaliskt tillstånd:</b>	Vätska
<b>Färg:</b>	Blå
<b>Lukt / Lukttröskel (ppm):</b>	Karakteristisk
<b>pH:</b>	10,5
<b>▼ pH i lösning:</b>	8,5 (0,05%)
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1 (20 °C)
<b>Relativ densitet:</b>	1 (20 °C)
<b>Kinematisk viskositet:</b>	Ingen data tillgänglig
<b>Partikelegenskaper:</b>	Ej tillämpligt - gäller inte för vätskor.

#### Fas förändringar

<b>Smältpunkt/frys punkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):</b>	Gäller inte för vätskor.
<b>Kokpunkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Ångtryck:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Ångdensitet:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Sönderdelningstemperatur (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

<b>Flampunkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Självantändningstemperatur (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Brandfarlighet (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Explosionsgränser (% v/v):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet

<b>▼ Löslighet i vatten:</b>	Fullt lösligt
<b>n-oktanol/vatten koefficient:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Löslighet i fett (g/L):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Annan information

<b>Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</b>	Ingen data tillgänglig.



## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. ▼ Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

### 10.3. ▼ Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda.

### 10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

### 10.5. Oförenliga material

Starka syror

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet:

<b>Produkt/Ämne</b>	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
<b>Testmetod</b>	OECD 401
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	>2.000-5.000 mg/kg
<b>Annan information</b>	Litteraturstudie

<b>Produkt/Ämne</b>	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
<b>Testmetod</b>	OECD 402
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Hud
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	>2.000 mg/kg
<b>Annan information</b>	Litteraturstudie

<b>Produkt/Ämne</b>	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Test</b>	LD50

**Resultat** 2335 mg/kg

**Annan information**

**Produkt/Ämne** 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Testmetod**

**Art** Råtta

**Exponeringsväg** Hud

**Test** LD50

**Resultat** >2000 mg/kg

**Annan information**

**Produkt/Ämne** Bis [väte [4- [4-(diethylamino)-5'-hydroxi-2', 4'-disulfonatobenshydryliden] cyklohexa-2,5-dien-1-yliden] dietylammonium], kalciumsalt

**Testmetod**

**Art** Råtta

**Exponeringsväg**

**Test** LD50

**Resultat** >5000 mg/kg

**Annan information**

**Frätande/irriterande på huden:**

**Produkt/Ämne** Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod** OECD 404

**Art** Kanin

**Varaktighet**

**Resultat** Akuta effekter har observerats (Irriterande)

**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod** OECD 431

**Art** Människa

**Varaktighet**

**Resultat** Inga skadliga effekter observerades (Inte frätande)

**Annan information**

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

**Produkt/Ämne** Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod** OECD 405

**Art** Kanin

**Varaktighet**

**Resultat** Akuta effekter observerades (orsakar allvarlig ögonirritation)>5%<10%

**Annan information** Litteraturstudie

**Produkt/Ämne** Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod** OECD 405

**Art** Kanin

**Varaktighet**

**Resultat** Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)>10%

**Annan information** Litteraturstudie

**Produkt/Ämne** Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod** OECD 405

**Art** Kanin

**Varaktighet**

**Resultat** Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

**Annan information** Litteraturstudie

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### **Luftvägssensibilisering:**

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

#### **Hudsensibilisering:**

<b>Produkt/Ämne</b>	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
<b>Testmetod</b>	OECD 406
<b>Art</b>	Marsvin
<b>Resultat</b>	Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)
<b>Annan information</b>	

#### **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:**

<b>Produkt/Ämne</b>	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
<b>Testmetod</b>	OECD 416
<b>Art</b>	Råtta
<b>Varaktighet</b>	
<b>Test</b>	
<b>Resultat</b>	
<b>Slutsats</b>	Inga skadliga effekter observerades
<b>Annan information</b>	

#### **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

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

#### **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**

<b>Produkt/Ämne</b>	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
<b>Testmetod</b>	OECD 408
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Målorgan</b>	Lever
<b>Varaktighet</b>	90 dagar
<b>Test</b>	NOEL
<b>Resultat</b>	>225 mg/kg
<b>Slutsats</b>	Akuta effekter har observerats
<b>Annan information</b>	

#### **Fara vid aspiration:**

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

## **11.2. Information om andra faror**

#### **▼ Långsiktiga effekter:**

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### **▼ Hormonstörande egenskaper:**

Inga särskilda.

#### **▼ Annan information:**

Inga särskilda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter  
**Testmetod** OECD 203  
**Art** Fisk, Brachydanio rerio  
**Del av miljön**  
**Varaktighet**  
**Test** IC50  
**Resultat** >1-10 mg/L  
**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter  
**Testmetod** OECD 204  
**Art** Fisk, Oncorhynchus mykiss  
**Del av miljön**  
**Varaktighet** 28 dagar  
**Test** NOEC  
**Resultat** 0,14 mg/L  
**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter  
**Testmetod** OECD 211  
**Art** Vattenloppor, Daphnia magna  
**Del av miljön**  
**Varaktighet** 21 dagar  
**Test** NOEC  
**Resultat** 0,27 mg/L  
**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter  
**Testmetod** OECD 202  
**Art** Vattenloppor, Daphnia magna  
**Del av miljön**  
**Varaktighet** 48 timmar  
**Test** EC50  
**Resultat** >1-10 mg/L  
**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter  
**Testmetod** OECD 201  
**Art** Alger, Desmodesmus subspicatus  
**Del av miljön**  
**Varaktighet** 72 timmar  
**Test** EC50  
**Resultat** >10-100 mg/L  
**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter  
**Testmetod** OECD 201  
**Art** Alger, Desmodesmus subspicatus  
**Del av miljön**  
**Varaktighet** 72 timmar  
**Test** NOEC

**Resultat** 0,93 mg/L

**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod**

**Art** Bakterier, Pseudomonas putida

**Del av miljön**

**Varaktighet**

**Test** EC10

**Resultat** >10000 mg/L

**Annan information**

**Produkt/Ämne** Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

**Testmetod** OECD 222 - Earthworm reproduction test

**Art** Earthworm, Eisenia fetida

**Del av miljön**

**Varaktighet** 56 days

**Test** NOEC

**Resultat** 750 mg/kg

**Annan information**

**Produkt/Ämne** 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Testmetod**

**Art** Fisk

**Del av miljön**

**Varaktighet**

**Test** LC50

**Resultat** 1,1 mg/L

**Annan information**

**Produkt/Ämne** 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Testmetod**

**Art** Kräftdjur

**Del av miljön**

**Varaktighet**

**Test** EC50

**Resultat** 1,9 mg/L

**Annan information**

**Produkt/Ämne** 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Testmetod**

**Art** Alger

**Del av miljön**

**Varaktighet**

**Test** EC50

**Resultat** 2,4 mg/L

**Annan information**

**Produkt/Ämne** 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Testmetod**

**Art**

**Del av miljön**

**Varaktighet**

**Test** NOEC

**Resultat** 0,135 mg/L

## Annan information

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

<b>Produkt/Ämne</b>	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
<b>Nedbrytbarhet vattenmiljö</b>	Ja
<b>Testmetod</b>	OECD 301 A
<b>Resultat</b>	> 70 %

<b>Produkt/Ämne</b>	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
<b>Nedbrytbarhet vattenmiljö</b>	Ja
<b>Testmetod</b>	OECD 301 B
<b>Resultat</b>	91,6 %

### 12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

<b>Produkt/Ämne</b>	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
<b>Testmetod</b>	
<b>Potentiell bioackumulering</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>LogPow</b>	4,2
<b>BCF</b>	71
<b>Annat information</b>	

### 12.4. ▼ Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

### 12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Inga särskilda.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

### EWC-kod

20 01 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
29\*

15 01 Plastförpackningar  
02

#### ▼ Annan märkning

Ej tillämpligt.

#### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

#### Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### 14.6. ▼ Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7. ▼ Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner: Endast för yrkesmässigt bruk.

Krav på särskild utbildning: Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier /  
Farliga ämnen: Ej tillämpligt.

Annat: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

- ▼ Källor:
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. SFS Avfallsförordning (2020:614).
  - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
  - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### ▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

### ▼ Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde



OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta Nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### ▼ Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### ▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

Admin

##### **Annat**

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv