

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Activa Bio All Purpose ECO

**Artikkelnr.**

32081, 32085

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Produkttype**

Vaskemiddel.

**Bruk**

PC35 - Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter).

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

Hygienteknik Sverige AB

Adresse

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-post

info@hygienteknik.se

Nettsted

<https://hygienteknik.se/>

Kontaktperson

Linnea Rosendal

### 1.4 Nødtelefonnummer

**Giftinformasjonssentral/annet nødnummer**

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008.

## 2.2 Merkingselementer

### Ytterligere faresetninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

## 2.3 Andre farer

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses oppfylle kriteriene for klassifisering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (EDC) i en konsentrasjon av  $\geq 0,1\%$ .

## Annet

Merking i samsvar med (EF) nr. 648/2004: <5%: Nonioniske tensider, anioniske overflateaktive stoffer, benzyl alcohol, parfyme

## 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
C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16 -	1 - <5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	Eye Irrit. 2; : 5 % $\leq C < 10\%$ Eye Dam. 1; : C $\geq 10\%$
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2120063206-63 603-002-00-5	1 - <5%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
Alkoholer, C16-18, etoksylerede <2.5EO	68439-49-6 939-518-5 01-2119977094-30 -	1 - <5%	Aquatic Chronic 2	H411 - -	-

### Produkt basert på

Klassifiseringen er basert på data fra kjemikalieleverandøren og <http://echa.europa.eu/> (databaser)

### 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

Kan medføre helsefare hvis man utsettes for store mengder.

Ta med deg dette sikkerhetsdatabladet eller produktets etikett.

### Innånding

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

### Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.  
Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

### Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

### Svelging

VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.  
Skyll munn med vann. Drikk et par glass vann eller melk.

## 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

### Innånding

Vurderes ikke å være irriterende ved innånding

### Hudkontakt

Kan virke avfettende etter hyppig bruk.

### Øyekontakt

Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

### Svelging

Inntak kan imidlertid forårsake kvalme, magesmerter og brekninger.

## 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede brannslukningsmidler

Ved brann: Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid, tørr pulver eller vanntåke som slokkemiddel.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av røyk fra brannen. Ved brann kan helseskadelige gasser dannes.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

#### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk verneklær og selvforsterkende pustemaske.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ventiler godt.

Unngå kontakt med øynene.

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det brukes vernehansker og vernebriller.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl til kloakk med store mengder vann.

Unngå utslipp i jord og vannløp.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp spill.

Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Angående lagring og håndtering, se avsnitt 7.

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***

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.

Vask forurenset hud grundig etter bruk.

All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i samme materiale som originalbeholderen.

Hold beholderen tett lukket.

Oppbevares opprettstående.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Skal beskyttes mot varme 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 <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6	500 950	Forskrift om tiltaks- og gren- severdier	-	-

##### DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	7,9 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systemat- isk
C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	80,357 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systemat- isk
C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	132 µg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Lokal
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	380 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systemat- isk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1900 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systemat- isk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systemat- isk

##### PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Saltvann	24 µg/l
C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Ferskvann	240 µg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Saltvann	790 µg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvann	960 µg/l

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Egnede konstruksjonskontroller

Ventiler godt.

#### Vernebriller / ansiktsskjerm

Unngå kontakt med øynene.

Bruk godkjente, tettsluttende vernebriller hvor det er risiko for øyekontakt.

#### Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker.

Nitrilhansker anbefales.

Best egnet er butylgummihansker.

#### Annet hudvern

Unngå langvarig hudkontakt.

#### Åndedrettsvern

Normalt ikke nødvendig

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

#### Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i vannmiljø.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Farge

Fargeløs.

#### Lukt

Nei.

#### 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

**Selvantennelsestemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**Dekomponeringstemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**pH**

8 - 9

**Kinematisk viskositet**

50-150 cP (25°C)

**Løselighet**

Ingen data tilgjengelig

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

0,98 - 1,02 g/cm<sup>3</sup>

**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

**VOC %**

2,328%

**Partikkelegenskaper**

Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt under de forhold som er angitt i avsnitt 7 (Håndtering og lagring).

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

### 10.5 Uforenlige materialer

Ingen kjente.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologiske data for denne beredningen er ikke tilgjengelige.

Se avsnitt 4.

#### **Akutt giftighet**

Toksiske egenskaper av innholdsstoffer finnes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Eksponeeringsvarighet	Testdyr
C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	-	Rotte
C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	8 300 mg/kg bw	oral	-	Mus
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	60 000 ppm	inhalation	60min	Mus

#### **Hudetsing/hudirritasjon**

Dette produktet er ikke klassifisert som irriterende/etsende for huden i henhold til CLP 1272/2008.

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Dette produktet er ikke klassifisert for å forårsake alvorlig øyeskade/øyenirritasjon i henhold til CLP1272/2008.

#### **Respiratorisk- eller hudsensibilisering**

Dette produktet er ikke klassifisert som allergifremkallende ved innånding eller hudkontakt.

Produktet inneholder en liten mengde allergifremkallende stoff som kan gi allergisk reaksjon hos diponerte personer ved gjentatt kontakt.

#### **Skader på arvestoffet i kjønnsceller**

Dette produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende eller mutagent.



### Kreftframkallende egenskap

Dette produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende eller mutagent.

### STOT – enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Aspirasjonsfare

Nei.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (EDC) i en konsentrasjon av  $\geq 0,1$  %.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Akutt giftighet

Toksikologiske data for denne beredningen er ikke tilgjengelige.

Innholdsstoffer økotoksiske egenskaper finnes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produktet er ikke klassifisert som farlig for vannmiljøet i henhold til CLP 1272/2008.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Vedholdenhet og nedbrytbarhet

De inngående stoffene vurderes å være lett nedbrytbare.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Bioakkumulasjonspotensiale

Produktet vurderes å ikke bioakkumulere i miljøet.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses oppfylle kriteriene for klassifisering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (EDC) i en konsentrasjon av  $\geq 0,1$  %.

### 12.7 Andre skadevirkninger

#### Ingen andre bivirkninger

Ingen kjente.

### AVSNITT 13. Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Hensyn ved avhending

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

##### Emballasje

Emballasjen leveres til nærmeste gjenvinningsstasjon.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 30	Andre vaskemidler enn de som er nevnt i 20 01 29

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

### AVSNITT 14. Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

#### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

##### IMDG-miljøgift

No

#### 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

Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoffer og stoffblandinger (CLP).

Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaskemidler og rengjøringsmidler

##### Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smit-terisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke utført

### AVSNITT 16. Andre opplysninger

##### Endringer i forrige revisjon

3.2

##### Forkortelser

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

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

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

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

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

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Activa Bio All Purpose ECO

### Setningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2  
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1  
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2  
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 2  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

### Annet

#### Annen informasjon

Versjonshistorikk:  
Version 1: 2023-06-15  
Version 2: 2023-12-04 (1,3,8,11,12,16)  
Version 2.1: 2024-08-06 (3.2)  
Version 2.2: 2024-10-31 (3.2)