

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Activa Bio Sani ECO

**Artikel-nr.**

30341, 30345

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

Rengöringsmedel.

**Relevanta identifierade användningar**

PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter).

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Leverantör**

Hygienteknik Sverige AB

## Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

## Telefon

+46 21-10 41 00

## E-Post

info@hygienteknik.se

## Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

## Referensperson

Linnea Rosendal

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

010-4566700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

**Giftcentral/Extra nödnummer**

112 - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Kompletterande faroangivelser

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

### 2.3 Andra faror

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

### Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004: <5%: nonjoniska tensider , anjoniska tensider , benzyl alcohol , parfym

## 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
C12-14, etoxilerade, 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 - -	-

#### Produkt baserad på

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

#### 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

Kan medföra risker för hälsan om man utsätts för stora mängder

Ta med detta säkerhetsdatablad eller produktens etikett

**Inandning**

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

**Hudkontakt**

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

**Kontakt med ögonen**

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

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

**Förtäring**

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare...

Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Inandning**

Bedöms ej vara irriterande vid inandning

**Hudkontakt**

Kan verka avfettande vid upprepade användning.

**Kontakt med ögonen**

Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

**Förtäring**

Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.

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

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

Vid brand: Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögonen.

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar och skyddsglasögon användas.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spola till avlopp med stora mängder vatten.

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill.

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7.

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 inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

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

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Förvaras upprättstående.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Får ej utsättas för värme 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; etylalkohol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1900	Arbets- miljöverkets föreskrifter och all- männa råd om hygieniska gränsvärde. AFS 2018:1	-	2023

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	7,9 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	80,357 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	132 µg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	380 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Havsvatten	24 µg/l
C12-14, etoxilerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Sötvatten	240 µg/l
etanol; etylalkohol	PNEC	Havsvatten	790 µg/l

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(64-17-5/200-578-6)			
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	960 µg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

### Ögon / ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### Handskar

Använd skyddshandskar.

Nitrilhandskar rekommenderas.

Lämpligast är handskar av butylgummi.

### Andra hudskydd

Undvik långvarig hudkontakt.

### Andningsskydd

Behövs normalt inte

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

### Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i vattenmiljö.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Vätska

#### Färg

Färglös.

#### Lukt

Karaktäristisk

#### 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

**Självantändningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

6 - 7

**Kinematisk viskositet**

100-300 cP (25°C)

**Löslighet**

Ingen tillgänglig data

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

**Densitet och / eller relativ densitet**0,98 - 1,02 g/cm<sup>3</sup>**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**VOC %**

2,33323%

**Partikelegenskaper**

Ingen tillgänglig data

**9.2 Annan information**

Ingen tillgänglig data

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

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

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4 Förhållanden som skall undvikas**

Inga kända.

**10.5 Oförenliga material**

Inga kända.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Se avsnitt 4.

**Akut toxicitet**

Ingående ämnen toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
C12-14, etoxilerade, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Råtta
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
C12-14, etoxilerade, sulfater, natrium-salter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	-	Råtta

**Frätande/irriterande på huden**

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande på huden enligt CLP 1272/2008

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Denna produkt är inte klassificerad att inducera allvarlig ögonskada/ögonirritation enligt CLP1272/2008



### Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt. Produkten innehåller en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner.

### Mutagenitet i könsceller

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

### Cancerogenitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

### STOT-enstaka exponering

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

### Fara vid aspiration

Nej

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akut toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produkten är inte klassificerad som farlig för vattenmiljön enligt CLP 1272/2008

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Persistens och nedbrytbarhet

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Bioackumuleringsförmåga

Produkten bedöms att inte bioackumulera i miljön

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

#### 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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

## 12.7. Andra skadliga effekter

### Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Produkten är inte klassificerad som farligt avfall

#### Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

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

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

#### IMDG marine pollutant

No

### 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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

#### Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i förhållande till tidigare revision

3.3

#### Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

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

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

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

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)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

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

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

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

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organotoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

#### **Betydelse av fraser**

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### **Övrigt**

##### **Övrig information**

Versionshistorik:

Version 1: 2023-06-15

Version 1.1: 2023-12-01 (1,3,8,11,12,16)