

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Activa Bio All Purpose ECO

**Artikel nr.**

32081, 32085

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

**Produkt type**

Vaskemiddel.

**Brug**

PC35 - Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør**

Hygienteknik Sverige AB

Adresse

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-mail

info@hygienteknik.se

Hjemmeside

<https://hygienteknik.se/>

Kontakt person

Linnea Rosendal

### 1.4. Nødtelefon

**Giftlinjen/Yderligere nødtelefonnummer**

+45 82 12 12 12 - Giftlinjen

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

### 2.2. Mærkningselementer

#### Supplerende faresætninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3. Andre farer

Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfyldte kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

#### Andre

Mærkning i henhold til (EF) nr. 648/2004: <5%: Nonioniske tensider, anioniske overfladeaktive stoffer, benzyl alcohol, parfume

## PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
C12-14, etoxilerede, 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; : $C \geq 10\%$
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2120063206-63 603-002-00-5	1 - <5%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
Alkoholer, C16-18, etoxilerede <2.5EO	68439-49-6 939-518-5 01-2119977094-30 -	1 - <5%	Aquatic Chronic 2	H411 - -	-

#### Produktet er baseret på

Klassificeringen er baseret på data fra kemikalieleverandøren samt <http://echa.europa.eu/> (databaser)

#### Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kan medføre sundhedsrisici, hvis man udsættes for store mængder.

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller produktets etiket.

### Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

### Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

### Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

### Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.

Skyld munden med vand. Drik et par glas vand eller mælk.

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

### Indånding

Vurderes ikke å være irriterende ved indånding

### Hudkontakt

Kan virke affedtende ved hyppig kontakt.

### Øjenkontakt

Stænk virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.

### Indtagelse

Indtagelse vil dog kunne medføre kvalme, mavesmerter og opkastning.

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

Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Ved brand: Anvend alkoholresistent skum, kuldioxid, tørt pulver eller vandtåge til brandslukning.

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

Undgå indånding af brandrøg. Ved brand kan der dannes sundhedsskadelige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Brug beskyttelsesbeklædning og selvforstærkende åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ventiler godt.

Undgå kontakt med øjne.

Ved risiko for direkte kontakt eller stænk skal beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller anvendes.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skylls i kloakken med store mængder vand.

Undgå udledning til jord og vandmiljø.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip opsamles.

Opsamles med henblik på genvinding eller opsuges med vermikulit, tørt sand el. lign.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende opbevaring og håndtering, se afsnit 7.

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### **Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger**

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

Vask tilsmudset hud grundigt efter brug.

Al håndtering skal foregå med god ventilation.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

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

Opbevares altid i samme materiale som originalbeholderen.

Hold beholderen tæt lukket.

Opbevares i opretstående stilling.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Skal beskyttes mod varme og direkte sollys.

### 7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Anmærkning	År
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6	1000 1900	2000 3800	Arbejdstil- synets bek- endtgørelse nr. 202 af 21. februar 2023 om græn- seværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbe- jds miljøet.	-	2023

##### DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr. )	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	7,9 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	80,357 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	132 µg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	380 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1900 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	343 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske

##### PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Havvand	24 µg/l
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Ferskvand	240 µg/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havvand	790 µg/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvand	960 µg/l

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventiler godt.

### Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Undgå kontakt med øjne.

Brug godkendte, tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for øjenkontakt.

### Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker.

Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.

Beskyttelseshandsker af butylgummi anbefales.

### Hudbeskyttelse

Undgå langvarig kontakt med huden.

### Åndedrætsværn

Normalt ikke nødvendigt

Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

### Miljøeksponeringskontrol

Undgå udledning til vandmiljøet.

## PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Væske

#### Farve

Farveløs.

#### Lugt

Nej.

**Smeltepunkt/Frysepunkt**

Ingen data tilgængelige

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ingen data tilgængelige

**Antændelighed**

Ingen data tilgængelige

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

Ingen data tilgængelige

**Flammepunkt**

Ingen data tilgængelige

**Selvantændelsestemperatur**

Ingen data tilgængelige

**Nedbrydningstemperatur**

Ingen data tilgængelige

**pH**

8 - 9

**Kinematisk viskositet**

50-150 cP (25°C)

**Opløselighed**

Ingen data tilgængelige

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ingen data tilgængelige

**Damptryk**

Ingen data tilgængelige

**Massefylde og/eller relativ massefylde**

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

**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

**VOC %**

2,328%

**Partikelegenskaber**

Ingen data tilgængelige

**9.2. Andre oplysninger**

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er stabilt under de betingelser, der er angivet i afsnit 7 (Håndtering og opbevaring).

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske data for denne præparat er ikke tilgængelige.

Se punkt 4.

#### **Akut toksicitet**

Toksikologiske egenskaber af indholdsstoffer findes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	-	Rotte
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte
ethanol; ethylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	8 300 mg/kg bw	oral	-	Mus
ethanol; ethylalkohol	LC50	60 000 ppm	inhalation	60min	Mus



Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art
64-17-5 / 200-578-6					

**Hudætsning/-irritation**

Dette produkt er ikke klassificeret som irriterende/korrosivt for huden i henhold til CLP 1272/2008.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Dette produkt er ikke klassificeret til at forårsage alvorlig øjenskade/øjenirritation i henhold til CLP1272/2008.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt. Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof, som hos disponerede personer kan medføre en allergisk reaktion ved gentagen kontakt.

**Kimcellemutagenicitet**

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

**Kræftfremkaldende**

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

**Aspirationsfare**

Nej.

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på  $\geq 0,1$  %.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Akut toksicitet**

Toksikologiske data for denne præparat er ikke tilgængelige.

De indholdsstoffer økotoksikologiske egenskaber findes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produktet er ikke klassificeret som farligt for vandmiljøet i henhold til CLP 1272/2008.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed****Persistens og nedbrydelighed**

De indgående stoffer vurderes at være let nedbrydelige.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****Bioakkumuleringspotentiale**

Produktet vurderes ikke at bioakkumulere i miljøet.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Resultat af PBT og vPvB vurdering

Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfylde kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på  $\geq 0,1$  %.

### 12.7. Andre negative virkninger

#### Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Overvejelser om bortskaffelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt affald.

#### Emballage

Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Bemærk venligst - en stjerne (\*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

### 14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

#### IMDG Marine Pollutant

No

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### EU-regler

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballage af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler

##### Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke udført

### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### Ændringer til tidligere udgaver

3.2

##### Forkortelser

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje

ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering og mærkning

CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)

CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)

CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering

DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur

GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)

IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)

Kow - Oktanol-vand-fordelingskoefficient

LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation  
LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation  
LoW - Listen over affald (List of Wastes)  
OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (Occupational Exposure Limit)  
PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)  
PNEC - Forventet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration)  
REACH – Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier  
RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane  
SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)  
STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)  
SVHC - Særligt problematiske stoffer  
UFI - Unik formelidentifikator  
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

**Sætningsbetydning**

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1  
Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2  
Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2  
H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**Andre****Yderligere information**

Versionshistorik:

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)