

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Activa Clean & Fresh

**Artikel nr.**

32228

**UFI kode**

PX22-5W3C-NOM1-V7M9

### 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

**SDB udarbejdet af**

Hygienteknik Sverige AB

**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

*Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer*

#### **Klassifikation**

Øjenirritation, kategori 2

#### **Faresætninger**

H319

### 2.2. Mærkningselementer

*Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer*

#### **Farepiktogrammer**



#### **Signalord**

Advarsel

#### **Faresætninger**

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### **Supplerende faresætninger**

EUH208 Indeholder linalool, citronello. Kan udløse allergisk reaktion.

#### **Sikkerhedsætning(er)**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280.3 Bær øjenbeskyttelse.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

### 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 overfladeaktive stoffer, parfume; citronello, linalool

**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
Trinatrium 2-[bis(carboxylato-methyl)amino]propanoat	164462-16-2 423-270-5 01-0000016977-53 -	1 - 3%	Met. Corr. 1	H290 - -	-
1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Citronello	106-22-9 203-375-0 - -	<0,25%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
Linalool	78-70-6 201-134-4 - 603-235-00-2	<0,25%	Skin Sens. 1B	H317 - -	-

**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****Indånding**

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
Søg læge ved fortsatte gener.

**Hudkontakt**

Vask huden med sæbe og vand.

**Øjenkontakt**

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

### Indtagelse

Skyl munden grundigt.

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

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

### Indånding

Ingen kendte.

### Hudkontakt

Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof, som hos disponerede personer kan medføre en allergisk reaktion ved gentagen kontakt.

### Øjenkontakt

Virker stærkt irriterende.

### Indtagelse

Kan forårsage mavesmerter og ubehag

## 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.

#### Uegnede slukningsmidler

Undgå stærk vandstråle direkte mod brandstedet, da det vil sprede ilden.

### 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

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i overfladevand, jord og miljø

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

Udslip opsamles. Små mængder kan skylles i kloakken med rigeligt vand.  
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.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.

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

Opbevares altid i samme materiale som originalbeholderen.  
Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.  
Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

### 7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr. )	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	40 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	40 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	4 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	40 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	170 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Trinatrium 2- [bis(carboxylatomethyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	2000 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	161,6 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	327,4 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	2,95 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbejdere	Lokale
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	3,5 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	3 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbejdere	Lokale
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	3 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbejdere	Lokale

### PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr. )	Type	Delmiljø	Værdi
Citronello (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Havvand	240 ng/L
Citronello (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Ferskvand	2,4 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Havvand	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Ferskvand	200 µg/l

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.  
Brug CE-mærket beskyttelsesudstyr  
Ventiler godt.

### Symboler for personlige værnemidler



### Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Brug godkendte, tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for øjenkontakt.

### Beskyttelse af hænder

Bær beskytteshandsker.  
Nitrilgummi. 0,4mm  
Gennembrudstid: >480min  
EN374-2, EN374-3, EN388

### Hudbeskyttelse

Ingen særlige krav.

### Åndedrætsværn

Ingen særlige krav.  
Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

## PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Tyktflydende væske

**Farve**

Farveløs.

**Lugt**

Citrus.

**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

**Nedbrydningsstemperatur**

Ingen data tilgængelige

**pH**

6,5 - 7

**Kinematisk viskositet**

Ingen data tilgængelige

**Opløselighed**

Opløselig i vand

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

Ingen data tilgængelige

**Damptryk**

Ingen data tilgængelige

**Massefylde og/eller relativ massefylde**

1,02 g/cm<sup>3</sup>

**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

**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**

Stærke syrer, baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

**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.

**Akut toksicitet**

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

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Kilde
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	3120 mg/kg bw	oral	Mus	-
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	5610mg/kg bw	dermal	Kanin	-
Trinatrium 2- [bis(carboxylato- methyl)amino]pro- panoat 164462-16-2 / 423- 270-5	LD50	>2000 mg/kg bw	oral	Rotte	No adverse effect observed
Trinatrium 2- [bis(carboxylato- methyl)amino]pro- panoat 164462-16-2 / 423- 270-5	LD50	> 2 000 mg/kg bw	dermal	Rotte	No adverse effect observed

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art	Kilde
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2 790 mg/kg bw	oral	Rotte	-

**Hudætsning/-irritation**

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

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Dette produkt er klassificeret til at kunne forårsage alvorlig øjenskade/øjenirritation i henhold til CLP 1272/2008.

**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 hudkontakt.

**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/>

**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**

Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfyldte 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**

Produkten er ikke omfattet af reglerne for farligt affald

**Emballage**

Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer

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

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om afløsning af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF om affald og om ophævelse af visse direktiver

##### Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke udført

### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### Ændringer til tidligere udgaver

1,7,8,11,12,16

##### 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

# Activa Clean & Fresh

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 nuleffekt-koncentration (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**

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2  
Met. Corr. 1 - Korrosivt for metaller, kategori 1  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4  
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1  
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, farekategori 1, underkategori 1B  
H290 Kan ætse metaller.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
EUH208 Indeholder linalool, citronello. Kan udløse allergisk reaktion.

## **Andre**

### **Yderligere information**

Versionshistorik:

Version 1: 2024-01-17