

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

Activa Clean &amp; Fresh

**Artikel-nr.**

32228

**UFI-kod**

PX22-5W3C-NOM1-V7M9

**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****SDB tillverkad av**

Hygienteknik Sverige AB

**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

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Klassificering

Ögonirritation, kategori 2

#### Faroangivelser

H319

#### Kompletterande faroangivelser

EUH208

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Faropiktogram



#### Signalord

Varning

#### Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller linalool, citronello. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280.3 Använd ögonskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 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 , parfym ; citronello, linalool

## 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
Trinatrium 2-[bis(carboxylato- metyl)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 - -	-

**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

**Inandning**

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

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Hudkontakt**

Tvätta huden med tvål och vatten.

**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 besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj munnen ordentligt.

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

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

Inga kända.

**Hudkontakt**

Kan verka avfettande vid upprepad användning.

Produkten innehåller ett ämne som kan vara allergiframkallande, och som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner.

**Kontakt med ögonen**

Verkar starkt irriterande.

**Förtäring**

Kan orsaka magsmärtor och obehag.

**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.

**Olämpliga släckmedel**

Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

**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**

Undvik kontakt med hud och ögon.

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp i ytvatten, mark och miljö.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill. Små mängder spolas bort med mycket vatten.

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.

Undvik kontakt med hud och ögon.

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

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Trinatrium 2- [bis(carboxylatometyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	40 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Trinatrium 2- [bis(carboxylatometyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	40 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Trinatrium 2- [bis(carboxylatometyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Trinatrium 2- [bis(carboxylatometyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	40 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Trinatrium 2- [bis(carboxylatometyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	170 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Trinatrium 2- [bis(carboxylatometyl)amino]propanoat (164462-16-2/423-270-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	2000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	161,6 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	10 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	327,4 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Citronello (106-22-9/203-375-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2,95 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetstagare	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	24,58 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetstagare	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	3 mg/cm <sup>2</sup>	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Citronello (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Havsvatten	240 ng/L
Citronello (106-22-9/203-375-0)	PNEC	Sötvatten	2,4 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Havsvatten	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sötvatten	200 µg/l

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontroller**

Ögonspolflaska skall finnas på arbetsstället.

**Ögon / ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

**Handskar**

Använd skyddshandskar.

Nitrilgummi. 0,4mm

Genombrottsid: >480min

EN374-2, EN374-3, EN388

**Andra hudskydd**

Inga speciella åtgärder.

**Andningsskydd**

Inga speciella åtgärder.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Fysiskt tillstånd**

Viskös vätska

**Färg**

Färglös.

**Lukt**

Citrus.

**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**

6,5 - 7

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Löslig i vatten

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

**Ångtryck**

Ingen tillgänglig data

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

Ingen tillgänglig data

**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

Starka syror, baser, starka oxidationsmedel, och starka reduktionsmedel.

### 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.

#### Akut toxicitet

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur	Anmärkning
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- metyl)amino]pro- panoat 164462-16-2 / 423- 270-5	LD50	>2000 mg/kg bw	oral	Råtta	No adverse effect observed
Trinatrium 2- [bis(carboxylato- metyl)amino]pro- panoat 164462-16-2 / 423- 270-5	LD50	> 2 000 mg/kg bw	dermal	Råtta	No adverse effect observed
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2 790 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 klassificerad att kunna inducera allvarliga ögonskador/ögonirritation enligt CLP 1272/2008

**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 vid hudkontakt.

**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/>

**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**

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 omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

#### Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

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

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014

om ersättning av bilaga III till Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG om avfall och om upphävande av vissa direktiv

#### 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

1,7,8,11,12,16

### 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 organtoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

### **Betydelse av fraser**

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

EUH208 Innehåller linalool, citronello. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### **Övrigt**

#### **Övrig information**

Versionshistorik:

Version 1: 2024-01-17