

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Activa Luktforbattere Citron

**Artikkelnr.**

30137

**UFI-kode**

RDFP-S27J-200N-V8JE

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

**Produkttype**

Rengjøringsmiddel.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

Hygienteknik Sverige AB

Adresse

Långångsvägen 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

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

**Klassifisering**

Øyeirritasjon, farekategori 2

**Faresetninger**

H319

**2.2 Merkingselementer**

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

**Farepiktogrammer**



**Signalord**

Advarsel

**Faresetninger**

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Ytterligere faresetninger**

EUH208 Inneholder Linalyl Acetate, cineole, citral. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Forebyggende setninger**

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P501 Innhold/beholder leveres til Nærmeste gjenvinningsstasjon.

P264 Vask händer eller eventuellt annan exponerad hud grundig etter bruk.

P280.3 Bruk vernebriller.

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**2.3 Andre farer**

Merking i samsvar med (EF) nr. 648/2004: <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer , parfyme ; Linalyl Acetate, cineole, citral

**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
Alkohol C10-C18, etoksyliert	85422-93-1 500-267-8 - -	1 - 3%	Eye Dam. 1	H318 - -	-
Linalylacetat	115-95-7 204-116-4 - -	<0,25%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
Cineole	470-82-6 207-431-5 - -	≤0,25%	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1	H226, H317 - -	-
citral	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23 605-019-00-3	<0,05%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	H315, H317 - -	-

**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****Innånding**

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

**Hudkontakt**

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

**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.

**Svelging**

Drikk rikelig med vann. Ved ubehag: kontakt lege eller giftinformasjonssentralen Ta med deg dette sikkerhetsdatabladet eller produktets etikett.

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

##### Innånding

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

##### Hudkontakt

Vask forurenset hud grundig etter bruk.

##### Øyekontakt

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

##### Svelging

Skyll umiddelbart munnen og drikk rikelig med vann. Ved ubehag: kontakt lege eller giftinformasjonssentralen

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

Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slokkingsmidler

##### Egnede brannslukkingmidler

Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.

#### 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

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

Rengjøring utføres så langt som mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

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**

Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokalene.

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

Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Oppbevares alltid i samme materiale som originalbeholderen.

Uforenlige materialer: Sterke syrer, baser, sterke oksidasjonsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 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

#### DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	9 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	1,7 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	140 �g/cm <sup>2</sup>	Medarbeidere	Lokal
Linalylacetat (115-95-7/204-116-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
Linalylacetat (115-95-7/204-116-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	2,5 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Cineole (470-82-6/207-431-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	7,05 mg/m <sup>3</sup>	Medarbeidere	Systematisk
Cineole (470-82-6/207-431-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	2 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk

#### PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Ferskvann	6,78 �g/l

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Saltvann	678 ng/L
Linalylacetat (115-95-7/204-116-4)	PNEC	Saltvann	1,1 µg/l
Linalylacetat (115-95-7/204-116-4)	PNEC	Ferskvann	11 µg/l
Cineole (470-82-6/207-431-5)	PNEC	Saltvann	5,7 µg/l
Cineole (470-82-6/207-431-5)	PNEC	Ferskvann	57 µg/l

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller.

#### Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

#### Annet hudvern

Ingen spesielle tiltak er nødvendige.

#### Åndedrettsvern

Ingen spesielle tiltak er nødvendige.

#### Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i miljøet.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Væske

#### Farge

Svakt gul

#### Lukt

parfymert

#### 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**

~7

**Kinematisk viskositet**

Ingen data tilgjengelig

**Løselighet**

Løselig i vann

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Partikkelegenskaper**

Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig

**10.2 Kjemisk stabilitet**

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

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ikke noe spesielt

**10.4 Forhold som skal unngås**

Ikke noe spesielt

**10.5 Uforenlige materialer**

Sterke syrer, baser, sterke oksidasjonsmidler og sterke reduksjonsmidler.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen kjente

**AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Toksikologiske data for denne beredningen er ikke tilgjengelige.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Testdyr
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LD50	8600mg/kg bw	oral	Råtta
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LD50	2000mg/kg bw	Dermal	Råtta
Linalylacetat 115-95-7 / 204-116-4	LD50	9 000 mg/kg bw	oral	Rotte

**Hudetsing/hudirritasjon**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Dette produktet er ikke klassifisert som etsende/irriterende på huden.

**Respiratorisk- eller hudsensibilisering**

Dette produktet er klassifisert som irriterende for øynene i henhold til CLP 1272/2008.

**Skader på arvestoffet i kjønnsceller**

Dette produktet er ikke klassifisert som allergifremkallende ved innånding eller hudkontakt. Produktet inneholder en liten mengde av et allergifremkallende stoff som kan gi allergiske reaksjoner hos disponerte personer ved hudkontakt.

**Kreftframkallende egenskap**

Dette produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende eller mutagent.

**STOT – enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.



### STOT – gjentatt eksponering

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Eksponeringsvei	Verdi / Dose	Art	Resultat
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	NOAEL	Råtta	100 mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	NOAEL	Mus	60mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	LOAEL	Råtta	210-345 mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Oral	LOAEL	Mus	60 - 790 mg/kg bw/day
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Inhalation	NOAEC	Råtta	34ppm
citral 5392-40-5 / 226-394-6	Inhalation	LOAEC	Mus	68ppm

### Aspirasjonsfare

Nei.

### Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene

Ingen informasjon tilgjengelig.

### Forsinkede og øyeblikkelige virkninger, i tillegg til kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Ingen informasjon tilgjengelig.

## 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/>

#### Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC50	6.78mg/L	4 dager

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Activa Luktforbatterare Citron

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC0	4.6mg/L	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC100	10mg/l	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	NOEC	4.6mg/L	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC50	6.78mg/L	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC0	4.6mg/L	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	LC100	10mg/l	4 dagar
citral 5392-40-5 / 226-394-6	NOEC	4.6mg/L	4 dagar

### Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	103.8mg/L	72h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC10	3mg/l	72h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	103.8mg/L	72h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC10	3mg/l	72h

### Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	6.8mg/L	48h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC0	3.13mg/L	48h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC100	25mg/l	48h
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	6.8mg/L	48h
citral	EC0	3.13mg/L	48h

# SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Activa Luktforbatterare Citron

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
5392-40-5 / 226-394-6			
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC100	25mg/l	48h

### Giftighet for mikro-/makroorganismer

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	160mg/L	30min
citral 5392-40-5 / 226-394-6	EC50	160mg/L	30min

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

#### Nedbryting/omdannelse

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Bioakkumulasjonspotensiale

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Bevegelighet

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.5 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.

Unngå utslipp i avløpssystem eller overflatevann.

#### Emballasje

Rådfør deg med lokale myndigheter ved håndtering av avfall.

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

Ikke relevant

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

#### ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

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

### 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 begrensnings 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

Deklarasjons-ID: 667784

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

2,3

##### 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

**Setningsbetydning**

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, fare kategori 1

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

EUH208 Inneholder Linalyl Acetate, cineole, citral. Kan gi en allergisk reaksjon.

**Annet****Annen informasjon**

Versjonshistorikk:

Version 6: 2020-04-22