

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

Activa Zapper SeaBreeze

**Artikel-nr.**

56129

**UFI-kod**

WXT0-R04V-X00A-53JH

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

Luktförbättrare

**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

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Klassificering

Hudsensibilisering, kategori 1

Ögonirritation, kategori 2

#### Faroangivelser

H317, H319

#### Kompletterande faroangivelser

EUH208

### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Faropiktogram



#### Signalord

Varning

#### Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller Citronellol, Eugenol, Limonene. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas produkten.

P302 + P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

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%: parfym ; Citronellol, Eugenol, Limonene

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Kemiskt namn  | CAS-nr<br>EG-nr<br>REACH-nr<br>Index-nr                  | Konc.  | Klassificering   | H-fras<br>M-faktor akut<br>M-faktor kronisk | Anmärkning |
|---|--|--------|--|---|------------|
| etanol; etylalkohol                                 | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2120063206-63<br>603-002-00-5 | 1 - 3% | Flam. Liq. 2   | H225<br>-<br>-                              | -          |
| Alkohol (C9-11) etoxylerad                          | 68439-46-3<br>614-482-0<br>-<br>-                        | 1 - 2% | Acute Tox. 4 -<br>oral   | H302, H318<br>-<br>-                        | -          |
| Parfymblandning (Citronellol,<br>Eugenol, Limonene) | -<br>-<br>-<br>-   | 1 - 2% | Skin Sens. 1   | H317<br>-<br>-                              | -          |
| Alkyl (C12-16), dimetylbensyl<br>Ammonium klorid    | 68424-85-1<br>270-325-2<br>-<br>-                        | 0,15%  | Acute Tox. 3 -<br>oral, Acute Tox. 3<br>- dermal, Skin<br>Corr. 1C, Aquatic<br>Acute 1 | H301 + H311,<br>H314, H400<br>-<br>-        | -          |

#### 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

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta huden grundligt efter användning. 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.

**Förtäring**

Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.

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

Kan vara lätt irriterande vid inandning (hosta)

**Hudkontakt**

Kan ge allergiskt kontakteksem.

**Kontakt med ögonen**

Kan verka 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.

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 ögonen och långvarig kontakt med huden.

Använd skyddshandskar.

Använd skyddskläder som skyddar armar och ben.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Spill bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material.

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

#### 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

Läs noggrant och följ alla instruktioner.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden.

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

Förvaras i originalförpackning.

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

Förvaras svalt. Skyddas från 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<br>EG-nr      | Nivågräns-<br>värde<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Korttidsvärde<br>ppm / mg/m <sup>3</sup> | Källa   | Anmärkning | År   |
|---------------------|----------------------|--|--|---|------------|------|
| etanol; etylalkohol | 64-17-5<br>200-578-6 | 500<br>1000                                    | 1000<br>1900                             | Arbets-<br>miljöverkets<br>föreskrifter<br>och all-<br>männa råd<br>om<br>hygieniska<br>gränsvärde.<br>AFS 2018:1 | -          | 2023 |

DNEL/DMEL

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)                | Typ  | Exponering                       | Värde                  | Population   | Effekter  |
|--|------|----------------------------------|------------------------|--------------|-----------|
| etanol; etylalkohol<br>(64-17-5/200-578-6)           | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 380 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetstagare | Systemisk |
| etanol; etylalkohol<br>(64-17-5/200-578-6)           | DNEL | Akut (kort sikt)<br>Inandning    | 1900 mg/m <sup>3</sup> | Arbetstagare | Systemisk |
| etanol; etylalkohol<br>(64-17-5/200-578-6)           | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 343 mg/kg kv/dag       | Arbetstagare | Systemisk |
| Alkohol (C9-11) etoxylerad<br>(68439-46-3/614-482-0) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Inandning | 294 mg/m <sup>3</sup>  | Arbetstagare | Systemisk |
| Alkohol (C9-11) etoxylerad<br>(68439-46-3/614-482-0) | DNEL | Kronisk (lång sikt)<br>Dermal    | 2080 mg/kg kv/dag      | Arbetstagare | Systemisk |

### PNEC/PEC

| Produkt / Ämnesnamn<br>(CAS-nr/EG-nr)                | Typ  | Del av miljön | Värde       |
|--|------|---------------|-------------|
| etanol; etylalkohol<br>(64-17-5/200-578-6)           | PNEC | Havsvatten    | 790 µg/l    |
| etanol; etylalkohol<br>(64-17-5/200-578-6)           | PNEC | Sötvatten     | 960 µg/l    |
| Alkohol (C9-11) etoxylerad<br>(68439-46-3/614-482-0) | PNEC | Havsvatten    | 103,79 µg/l |
| Alkohol (C9-11) etoxylerad<br>(68439-46-3/614-482-0) | PNEC | Sötvatten     | 103,79 µg/l |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Ögon / ansiktsskydd

Stora mängder: Använd skyddsglasögon

Tvätta händerna grundligt efter användning.

### Handskar

Använd skyddshandskar.

### Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Vätska

**Färg**

Gul.

**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 - 8

**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**

0,98 - 1 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

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

### 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

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

#### Akut toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                    | Dosbeskrivning | Värde / Dos           | Exponeringsväg | Exponeringens varaktighet | Test djur |
|---|----------------|-----------------------|----------------|---------------------------|-----------|
| etanol; etylalkohol<br>64-17-5 / 200-578-6              | LD50           | 8 300 mg/kg bw        | oral           | -                         | Mus       |
| etanol; etylalkohol<br>64-17-5 / 200-578-6              | LC50           | 60 000 ppm            | inhalation     | 60min                     | Mus       |
| Alkohol (C9-11)<br>etoxylerad<br>68439-46-3 / 614-482-0 | LD50           | 3 488 - 4 600         | oral           | -                         | Råtta     |
| Alkohol (C9-11)<br>etoxylerad<br>68439-46-3 / 614-482-0 | LC50           | 100 mg/m <sup>3</sup> | inhalation     | 6h                        | Råtta     |
| Alkohol (C9-11)<br>etoxylerad<br>68439-46-3 / 614-482-0 | LC50           | 1.6mg/l               | inhalation     | 4h                        | Råtta     |



| Produkt / ämnesnamn<br>CAS / EG num.                    | Dosbeskrivning | Värde / Dos  | Exponeringsväg | Exponeringens varaktighet | Test djur |
|---|----------------|--------------|----------------|---------------------------|-----------|
| Alkohol (C9-11)<br>etoxylerad<br>68439-46-3 / 614-482-0 | LD50           | 2000mg/kg bw | dermal         | -                         | Råtta     |

**Frätande/irriterande på huden**

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

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Denna produkt är klassificerad som irriterande för ögonen enligt CLP 1272/2008

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Denna produkt är klassificerad som hud sensibiliserande och kan orsaka en allergisk reaktion

**Mutagenicitet i könsceller**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

**Cancerogenicitet**

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

**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**

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>  
Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Persistens och nedbrytbarhet**

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

**12.3 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 är inte klassificerad som farligt avfall  
Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

**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**

Ej tillämplig

**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****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 Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

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

Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3

Skin Corr. 1C - Frätande på huden, kategori 1C

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H301 + H311 Giftigt vid förtäring eller hudkontakt

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

EUH208 Innehåller Citronellol, Eugenol, Limonene. Kan orsaka en allergisk reaktion.