

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### 1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Zapper, Delicate Flower

Artikelnummer

56126

Miljömärkning

-

REACH registreringsnummer

-

Andra identitetsbeteckningar

-

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

Produktgrupp

PT2, Biocid

Användningsområde

Lukföbättrare

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

-

Användningar som det avråds från

-

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Företagsnamn: Hygienteknik Sverige AB

Adress: Långängsvägen 2

Postadress: 721 32 Västerås

Land: Sverige

Telefon: +46 21 104100

Telefax: +46 21 104105

Hemsida: [www.hygienteknik.se](http://www.hygienteknik.se)

Kontaktperson: Jonas Hildingsson

E-mail: [Info@hygienteknik.se](mailto:Info@hygienteknik.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen.

I mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700 Se punkt 4: Förstahjälpen

## 2 Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP 1272/2008(EG).

Allvarlig ögonirritation Kategori 2 – H319

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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.

P501 Innehållet/behållare lämnas till kommunens återvinningscentraler.

P264 Tvätta förorenad hud grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/skyddsglasögon

Biocid märkning

Biocid PT 2 Aktiv substans, 0,15% Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (ADBAC/BKC (C12- 16)) Cas nr 68424-85-1.

Innehåller:

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

### 2.3 Andra faror

Annan märkning

-

Annat

-

VOC

-

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 / 3.2. Ämnen

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Etanol	64-17-5 200-578-6	3 - < 5	H225 H319	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	1 - <2,5	H302 H318	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1
Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride (ADBAC/BKC (C12- 16)	68424-85-1	~0,15	H301 H311 H314 H400	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr 1C Aquatic Acute 1

#### Annan information

Fullständig ordalydelse av faroangivelserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänt

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

##### Inandning

Sök frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

##### Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder omedelbart. Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär fortsätter efter tvätt.

##### Kontakt med ögonen

Avlägsna ev. kontaktlinser. Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

##### Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Till läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Spraydimmor kan irritera andningsorganen.

Hudkontakt: Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

Ögonkontakt: Irriterar ögonen.

Förtäring: Kan orsaka obehag.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

Produkten är inte brandfarlig.

#### 5.1 Släckmedel

Anpassas efter material i omgivningen.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Lämpliga skyddskläder/utrustning

Använd andningsmask eller självförsörjande andningsapparat vid brandbekämpning.

#### 5.4 Särskilda åtgärder

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning.

Sörj för god ventilation.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten spolas ut i vatten/drag.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Om möjligt, samla upp och återanvänd produkten.

Samla upp spillet med hjälp av inert absorberande material (ex sand, jord eller vermikulit) och håll upp i behållare. Spola sedan rent med rikliga mängder vatten.

#### Övrigt

Risk för hala ytor

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### 7 Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten enligt bruksanvisningen.

Tvätta händerna efter användning av produkten.

Undvik inandning av ångor.

Undvik att spray kommer i ögonen.

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

Förvaras väl tillsluten samt i originalförpackning.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder, läkemedel o.dyl.

Skyddas från direkt solljus.

Lagringstemperatur

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Luktförbättrare

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden

Förebyggande åtgärder: God luftväxling så att inte hygieniska gränsvärden överskrids.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1)

Ämne	CAS-nr	NGV	TGV	KTV	Anm.
Etanol	64-17-5	500ppm 1000mg/m <sup>3</sup>	-	1000ppm 1900mg/m <sup>3</sup>	V

##### Förklaring anmärkningar

V=Vägledande korttidsgränsvärde

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Generellt

Sörj för god ventilation.

##### Exponeringsscenarier

##### Exponeringsgräns

##### Tekniska åtgärder

##### Hygieniska åtgärder

##### Begränsning av miljöexponering

#### Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

##### Allmänt

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tvätta händer före rast, toalettbesök och vid arbetets slut.

##### Andningsskydd

Krävs inte vid normal användning. Vid stora utsläpp eller där ventilation saknas bör andningsskydd användas.

##### Hudskydd

Vid långvarig eller upprepad hudkontakt, använd lämplig klädsel.

##### Handskydd

Krävs inte vid normal användning. Vid stora utsläpp eller vid känslig hud bör handskar användas.

##### Ögonskydd

Krävs inte vid normal användning. Vid stora utsläpp bör ögonskydd användas om risk finns för kontakt med ögonen.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Klar vätska
Färg:	Rosa
Lukt:	Väldoftande
pH:	7,0-7,5

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

Viskositet: -  
Densitet (g/cm<sup>3</sup>): Ca 0,98-1,05

### Fasförändringar

Smältpunkt (C):  
Kokpunkt:  
Ångtryck:

### Data om brand-och explosionsrisker

Flampunkt:  
Tändpunkt:  
Självantändningstemperatur:  
Explosionsgränser (Vol %):  
Oxiderande egenskaper:

### Löslighet:

Löslighet i vatten: Löslig  
n-octanol/vatten koefficient:

## 9.2 Annan information

Löslighet i fett:  
Annat:

## 10 Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Höga temperaturer under lång tid.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kan vid brand bilda hälsoskadliga gaser.

## 11 Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

ATE oral (mg/kg) 33333.33

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Etanol	Råtta	LD50	Oralt	10470 mg/kg
	Råtta	LC50	Inhalerat 4h	124,7 mg/l
Alcohols, C9-11, ethoxylated	Råtta	LD50	Oralt	500m/kg
	Råtta	LC50	Dermalt	>2000mg/kg

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### Frätande/irriterande på huden

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

#### Mutagenitet i könsceller

#### Cancerogenitet

#### Reproduktionstoxicitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

-

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

-

#### Fara vid aspiration

Nej

#### Långsiktiga effekter

Inga kända.

## 12 Ekologisk information

Baserat på tillgänglig data är denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig. Förhindra okontrollerat utsläpp utav koncentrerad produkt till mark och vatten.

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Etanol	Fisk	LC50	96 h	14200 mg/l
	Daphnia	LC50	48 h	5012 mg/l
	Alger	EC50	72 h	11,5 mg/l
	Daphnia	NOEC	9 dagar	9,6 mg/l
Alcohols, C9-11, Ethoxylated	Fisk	LC50	96 h	57 mg/l
	Daphnia	EC50	48 h	2,5 mg/l
	Alger	EC50	96h	1,4 m/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Ämne

#### Nedbrytbarhet / Test / Resultat

Etanol

Vatten: 74% bryts ned på 10 dagar. Biologiskt nedbrytbar

Alcohols, C9-11,

Vatten: 74% bryts ned på 28 dagar Biologiskt nedbrytbar

Ethoxylated

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Ämne

#### Potentiell bioackumulering / LogPow / Resultat

Etanol

Log Pow: -0,35.

Alcohols, C9-11,

Log Pow: 3,75 BCF: 12,7. Produkten är inte bioackumulerande.

Ethoxylated

### 12.4 Rörligheten i jord

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

Etanol	Produkten är löslig i vatten
Alcohols, C9-11, Ethoxylated	Ingen information tillgänglig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är inte klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

#### Avfall

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall

EWC-kod

07 07 99

#### Annan märkning

#### Förorenad förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

#### Övrigt

Hygienteknik är anslutna till FTI. (Förpacknings- och Tidningsinsamlingen.)

## 14 Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

### ADR/RID

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentar

Tunnelrestriktionskod

### IMDG

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

EmS

MP\*\*

Hazardous constituent

No



# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

### IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

### 14.5 Miljöfaror

-

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

(\* ) Packing group

(\*\* ) Marine pollutant

## 15 Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15 Klassificering i enlighet med 1907/2006 och CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2014:43, AFS 2018:1, Avfallsförordningen

#### Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

-

#### Källor

AFS 2014:43, AFS 2018:1, Avfallsförordningen (2011:927).

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen [www.kemi.se](http://www.kemi.se) (databaser), [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu) (databaser).

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej utförd.

## 16 Annan information

### Ordalydelse för faroangivelserna som anges i avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H301 Giftigt vid förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

# Säkerhetsdatablad

## Activa Zapper, Delicate Flower

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1907/2006 (EG), Annex II samt ändringsförordning 830/2015 (EG).

Uppdaterad 2019-06-05 Version 2

---

-  
**Andra symboler som nämns i avsnitt 2**

-  
**Annat**

-  
**Aktuell version**

Version 2: 2019-06-05

**Versionshistorik**

Version 2: 2019-06-05 Rev. p 1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,15,16

Version 1: 2015-06-24 Upprättat enligt CLP, REACH 1272/2008(EG).

**Säkerhetsdatabladet är validerat av**

Admin