

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Zapper, SeaBreeze

Artikelnummer

56129

Miljömärkning

-

REACH registreringsnummer

-

Andra identitetsbeteckningar

-

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

Produktgrupp

-

Användningsområde

Luktförbättrare

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: Hejargränd 2

Postadress: 721 33 Västerås

Land: Sverige

Telefon: +46 21 104100

Telefax: +46 21 104105

Hemsida: www.hygienteknik.se

Kontaktperson: Kenneth Öst

E-mail: Info@hygienteknik.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen.

Under kontorstid; Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4: Förstahjälpen

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG).

Denna produkt är inte klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram

-

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

Signalord

-

Faroangivelser

-

Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaring

Avfall

Innehåller:

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

2.3 Andra faror

Annan märkning

-

Annat

-

VOC

-

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 / 3.2. Ämnen

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg- nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Etylbrassylat	105-95-3 203-347-8		< 0,5	H411	Aquatic Chronic 2
Butylhydroxi-toluen	128-37-0 204- 881-4		< 0,5	H302 H400 H410	Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
Citronellyl-acetat	150-84-5 205- 775-0		<0,5	H315 H411	Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 2
Etanol	64-17-5 200-578-6	-	< 5	H225	Flam. Liq. 2
Geranylacetat	105-87-3 203- 341-5		< 0,5	H315 H411	Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 2

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.

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

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 flera minuter.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Spraydimmor kan irritera andningsorganen.

Hudkontakt: Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation.

Ögonkontakt: Kan ge lätt irritation och rodnad vid kontakt med ögonen.

Förtäring: Kan orsaka obehag.

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

-

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.

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten enligt bruksanvisningen.
Tvätta händerna efter användning av produkten.
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](#)
Frostfritt

7.3 Specifik slutanvändning

Luktförbättrare

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 2011:18)

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

8.2 Begränsning av exponeringen

[Generellt](#)

[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.

Hudskydd

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

Krävs inte vid normal användning.

Handskydd

Krävs inte vid normal användning.

Ögonskydd

Krävs inte vid normal användning.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Klar vätska
Färg:	Blå
Lukt:	Väldoftande
pH:	7,0-7,5
Viskositet:	-
Densitet (g/cm ³):	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 och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

11 Toxikologisk information

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Butylhydroxitoluen	Råtta	LD50	Oralt	890 mg/kg
	Kanin	LD50	Dermalt	2400 mg/kg
Citronellylacetat	Råtta	LD50	Oralt	6800 mg/kg
	Ethanol			
Ethanol	Råtta	LD50	Oralt	7060 mg/kg
	Råtta	LC50	Inhalerat 4h	124,7 mg/l
	Kanin	LD50	Dermalt	> 20000 mg/kg
Geranylacetat	Råtta	LD50	Oralt	6330 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande.

Mutagenitet i könsceller

Cancerogenitet

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

-

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

-

Fara vid aspiration

-

Långsiktiga effekter

Inga kända.

12 Ekologisk information

Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.1 Toxicitet

Förhindra okontrollerat utsläpp utav koncentrerad produkt till mark och vatten.

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgängliga.

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Etanol	Fisk	LC50	96 h	13500 mg/l
	Daphnia	EC50	48 h	5400 mg/l
	Alger	IC50	72 h	> 10,9 mg/l
Butylhydroxitoluen	Fisk	LC50	48 h	5 mg/l
	Daphnia	EC50	48 h	0,2 mg/l
	Alger	IC50	72 h	6 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne

Nedbrytbarhet / Test / Resultat

Etanol BOD5/COD: 0,4-0,8. 85% bryts ned på 28 dygn OECD 301C.

Butylhydroxitoluen < 10% bryts ned på 20 dygn OECD 301C

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering / LogPow / Resultat
Etanol	Log Pow: -0,32. BCF: 0,66
Galaxolid	Log Pow: 6,26. BCF: 1634

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är löslig i vatten.

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

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

Class
PG*
EmS
MP**
Hazardous constituent

No

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

Användningsrestriktioner

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

-

Källor

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7

AFS 2011:19, AFS 2011:18, Avfallsförordningen (2011:927).

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2007:5, 2008:2

www.kemi.se (databaser), AFS 2011:18, www.ecb.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

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Irriterar huden

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Säkerhetsdatablad

Activa Zapper, SeaBreeze

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning 1272/2008 (EG) samt ändringsförordning 453/2010 (EG).

Upprättad 2015-05-25 Version 3

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

Annat

-

Aktuell version

Version 3, 2015-05-25

Versionshistorik

Version 3, 2015-05-25 Upprättat enligt CLP, REACH 1272/2008(EG).

Version 2, 2012-10-09, Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen(EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Version 1, 2010-08-26. Engelskt original översatt till svenska. Original från 2010-08.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Kenneth Öst