

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luftförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Luftförbättrare Äpple

Artikelnummer

30135

Miljömärkning

REACH registreringsnummer

Andra identitetsbeteckningar

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

Produktgrupp

Doffförbättrare

Användningsområde

Alkaliskt sanitetsrent.

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Doffförbättring i miljöer med illaluktande ämnen.

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

Kontaktperson: Kenneth Öst

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

H319; Eye Irrit. 2

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.

Produkten är inte klassad som hälsofarlig.

Produkten är inte klassad som miljöfarlig.

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropictogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaring

Avfall

Innehåller:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

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

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 *
Etanol	64-17-5 200-578-6	603-002-00-5	5-10	H225	Flam. Liq. 2
Natriumlaurylet ersulfat	68891-38-3 500-234-8	01-2119488639-16	1-3	H315 H318 H412	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 3
2-Propanol	67-63-0 200-661-7	603-117-00-0	1-5	H225 H319 H336	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3
IFRA godkänd parfym			1-3		

Annan information

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

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

Övrigt innehåll

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänt

Produkten bedöms inte ge upphov till några akuta effekter. Om detta mot förmodan sker, så visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad vid kontakt med sjukvård.

##### Inandning

Frisk luft.

##### Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten.

##### Kontakt med ögonen

Skölj med vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta sjukvård vid kvarstående ögonirritationer.

##### Förtäring

Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Uppsök sjukhus/läkare om större mängder förtärts eller om symptom kvarstår.

##### Brännskada

-

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

-

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

-

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

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

Produkten är inte brandfarlig. Eventuell brand i närheten av produkten kan släckas med vattendimma, kolsyra, pulver eller skum.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

-

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Vid risk för upprepad och långvarig hudkontakt bör skyddshandskar användas. Undvik kontakt med ögonen. Se personlig skyddsutrustning, pkt 8.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp eller dagvatten genom att valla in med inert absorberande material genom att valla in med inert absorberande material.

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

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

Mindre mängder spolas bort med mycket vatten. Större kvantiteter uppsamlas med inert absorberande material, t.ex. sand, jord eller annat lämpligt material för destruktion enligt den lokala avfallsförordningen.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

-

## 7 Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Läs och följ tillverkarens anvisningar! Var noga med att följa doseringsanvisningarna på etiketten.

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

Lagras i originalförpackning. Förvaras torrt vid rumstemperatur och ej direkt i starkt solsken.

Lagringstemperatur

Frostfritt

### 7.3 Specifik slutanvändning

-

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Etanol CAS 64-17-5  
EG 200-578-6

Nivågränsvärde (NGV): 1000 mg/m<sup>3</sup>  
KTV: 1900 mg/m<sup>3</sup>

DNEL / PNEC

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Generellt

Exponeringsscenarier

Exponeringsgräns

Tekniska åtgärder

Hygieniska åtgärder

Begränsning av miljöexponering

### Personlig skyddsutrustning

Allmänt

Andningsskydd

Behov av ansiktsmask bedöms inte föreligga vid normal hantering.

Hudskydd

Handskydd

Använd alltid skyddshandskar bestående av butylgummi, nitrilgummi, PVC, neopren eller liknade material vid risk för direktkontakt eller stänk.

Ögonskydd

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

Vid risk för stänk av produkten i outspädd form, rekommenderas visir eller skyddsglasögon.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Form:	Viskös vätska
Färg:	Beige
Lukt:	Aromatiskt
pH konzentrat:	~ 8
Viskositet:	-
Densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	1,0

#### Fasförändringar

Smältpunkt (C):	-
Kokpunkt:	100°C
Ångtryck:	-

#### Data om brand-och explosionsrisker

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

#### Löslighet:

Löslighet i vatten:	Fullständigt löslig i vatten
n-octanol/vatten koefficient:	-

#### 9.2 Annan information

Löslighet i fett:	-
-------------------	---

### 10 Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

-

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

-

#### 10.5 Oförenliga material

-

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

### 11 Toxikologisk information

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Etanol	råtta	LD50	Oral	14000 mg/kg
Etanol	kanin	LD50	Dermal	>20000 mg/kg
Etanol	råtta	LC50	Inandning	38 mg/l luft

#### Akut toxicitet

Inandning: Lösningsmedelångor är skadliga och kan ge huvudvärk och illamående. Hud: Produkten verkar avfettande på huden. Ögon: Lätt irriterande. Förtäring: Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

#### Frätande/irriterande på huden

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen anmärkning angiven.

#### Mutagenitet i könsceller

Ej angivet.

#### Cancerogenitet

Ej angivet.

#### Reproduktionstoxicitet

Ej angivet.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej angivet.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej angivet.

#### Fara vid aspiration

#### Långsiktiga effekter

Upprepad hudkontakt kan möjligen verka uttorkande på huden. Stänk av koncentrat kan upplevas som lätt irriterande.

#### Övrigt

Toxikologiska undersökningsdata finns endast på ingående ämnen.

## 12 Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Testets varaktighet	Resultat
Etanol	fisk	OECD203	96 timmar	13500 mg/l
Etanol	alg	OECD203	72 timmar	5000 mg/l
Etanol	daphnia	OECD203	48 timmar	5400 mg/l
Etanol		Biologisk nedbrytbarhet		80%
Etanol		Kemisk syreförbrukning		2100
Etanol		Fördelningskoefficient		-0,32
Etanol		Biokoncentrationsfaktor		< 10

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De(n) tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning enligt EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte vara bioackumulerande.

### 12.4 Rörligheten i jord

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

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

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas till destruktion. Mindre mängder kan spolas ned i avlopp. Restprodukter är inte farligt avfall.

#### Avfall

Förpackningar sorteras som hårdplast.

EWC-kod

07 66 99

#### Annan märkning

#### Förorenad förpackning

Förpackningar kan sköljas ur och lämnas in för återvinning eller lämnas till förbränning.

#### Övrigt

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

## 14 Transportinformation

Produkten är inte klassificerat 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

### IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

Upprättad 2015-06-02 Version 4

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Avfallsförordningen (2011:927), med ändringar.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning ej utförd

## 16 Annan information

### Ordalydelse för faroangivelser som anges i avsnitt 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Skadligt vid inandning

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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



# Säkerhetsdatablad

## Activa Luktförbättrare Äpple

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

**Upprättad 2015-06-02 Version 4**

---

[Andra symboler som nämns i avsnitt 2](#)

### **Annat**

### **Aktuell version**

Version 4:

### **Versionshistorik**

Version 4: 2015-06-02 Revidering enligt CLP, REACH 1272/2008(EG)

Version 3: 2012-11-26 .

Version 2: 2009-10-15

Version 1: 2008-03-03

### **Säkerhetsdatabladet är validerat av**

Kenneth Öst