



## Antibacterial Surface Cleaner

Omarbetad 2015-02-06 Version 2, 5

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	Hygiene of Sweden Antibacterial Surface Cleaner
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Pt 2, ytdesinfektion
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Hygiene of Sweden AB
Adress	Bangårdsgatan 19 26135 Landskrona
Marknadsförs av	
Adress	040-61 60 795
Telefon	kontakt@hygieneofsweden.com/
E-post/Hemsida	www.hygieneofsweden.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformationscentralen, under kontorstid 08-331231

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (1999/45/EC)

Denna produkt är ej klassificerad som hälso-, brand - eller miljöfarlig.

#### 2.2 Märkningsuppgifter:

##### Farosymbol

Ingen

##### Verksam beståndsdel

Didecyldimethylammoniumklorid 0.495g/l

##### Riskfraser

Inga

##### Skyddsfraser

Inga

#### 2.3 Andra faror

Några farliga egenskaper är inte kända när produkten hanterats på föreskrivet sätt.

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

#### Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004

Katjontensider &lt; 5 %

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Kemisk sammansättning. Blandning.

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg- nr	Konc. %	Farosymbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
-	-	-	-	-	-	-

\* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.ecb.europa.eu (Databaser)

#### Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt;

F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

Canc.= Cancerframkallande. Muta = Mutagen, Repr. = Reproduktionstoxisk Repr. = Reproduktionstoxisk

## Hygiene of Sweden Hand sanitizer

Omarbetad 2015-02-06 Version 2, 5

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Inandning**

Frisk luft.

**Hudkontakt**

Tvätta med varmt vatten.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten.

**Förtäring**

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

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

**Inandning:** Inga.

**Hudkontakt:** Inga.

**Ögonkontakt:** Kan orsaka svag irritation vid kontakt med ögonen.(rodnad , sveda)

**Förtäring:** Förtäring kan orsaka obehag.

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

-

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Lämpligt släckningsmedel**

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.

t.ex vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

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

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

**Övrigt**

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

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för god ventilation.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Hindra om möjligt stora mängder av produkten att rinna ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

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

Mindre spill torkas upp med trasa, efterskölj med vatten.

Större spill samlas upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, Vermiculit) och lägg i lämpligt kärl som försluts.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

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

## Hygiene of Sweden Hand sanitizer

Omarbetad 2015-02-06 Version 2, 5

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Följ bruksanvisningen.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

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

Förvara produkten svalt, torrt samt i väl ventilerade utrymmen.

**7.3 Specifik slutanvändning**

-

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar:**

Sörj för god ventilation.

**Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2011:18):**

Ej relevant.

**8.2 Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Personlig skyddsutrustning**

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

**Andningsskydd**

Erfodras ej.

**Handskydd**

Erfodras ej vid avsedd användning.

**Ögonskydd**

Vid risk för stänk av produkten använd skyddsglasögon.

**Kroppsskydd**

Erfodras ej.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Form:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Luktlös
Densitet:	Ej tillgängligt
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde:	Ca 7 (uppskattat värde)
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ca 100
Flampunkt (°C):	Ej tillgängligt
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Relativ densitet:	Ej tillgängligt
Löslighet vatten:	Lättlöslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt

## Hygiene of Sweden Hand sanitizer

Omarbetad 2015-02-06 Version 2, 5

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (...)

Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Produkten bedöms ej ha några explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaper:	Produkten bedöms ej ha några oxiderande egenskaper

## 9.2 Annan information:

Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

## 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

## 10.3 Risk för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

## 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

## Inandning:

Ej irriterande

## Hudkontakt

Ej irriterande

## Ögonkontakt:

Kan orsaka svag irritation vid kontakt med ögonen.

## Förtäring

Förtäring kan orsaka obehag.

## Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen

Finns ej toxikologiska testvärden på denna produkt/blandning..

## Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Didecyldimethylammoniumklorid	LD <sub>50</sub> Oralt rått: 658 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermalt rått: >2000 mg/kg
~	~)

## Hygiene of Sweden Hand sanitizer

Omarbetad 2015-02-06 Version 2, 5

## AVSNITT 11: Toxikologisk information (...)

**Specifik organtoxicitet (STOT):** enstaka och upprepad exponering.

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Inandning, exponering av hud /ögon, nedsväljning.

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

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

**Övrig information**

Hygiene of Sweden Hand sanitizer är godkänd i enlighet med "Cytotoxicity In Vitro 3T3 NRU conforms ISO 10993-5".

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

**12.1 Toxicitet**

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

**Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:**

<b>Didecyldimethylammoniumklorid</b>	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 0,97 mg/l. Art: Brachydanio rerio EC <sub>50</sub> 96h:0,12 mg/l. Art: Selenastrum capricornutum EC <sub>50</sub> Daphnia 48h:0,16mg/l. Art: Daphnia magna

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Biologiskt nedbrytbar: > 90 %.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumulas ej.

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen tillgänglig data.

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

-

**12.6 Övrig information**

-

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Produkten eller dess produktrester är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

**Förpackning**

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

## Hygiene of Sweden Hand sanitizer

Omarbetad 2015-02-06 Version 2, 5

**AVSNITT 14: Transportinformation**

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

**14.1 UN-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: No

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

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

-

**Tunnelrestriktionskod**

-

LQ

-

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7 med ändringar. AFS 2011:19, AFS 2011:18, Avfallsförordningen (2011:927)

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen utförd.

**AVSNITT 16: Annan information****Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3**

-

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2007:5, 2008:2, 2008:3 med ändringsföreskrifter.

www.kemi.se (Databaser), AFS 2011:18, www.ecb.europa.eu (Databaser)

Ver2,5: 2015-02-06. (korrigeringar gjorda under avsnitt, 4, 11, 12.)

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010.

**Tidigare versioner:**

Ver1: 2012-11-29

Ver2: 2014-02-10

Ver2,1: 2014-11-10. (korrigeringar gjorda under avsnitt 2, 4, 9.)

Ver2,2: 2014-12-28. (korrigeringar gjorda under avsnitt 2.)

Ver2,3: 2015-01-20. (korrigeringar gjorda under avsnitt 2.)

Ver2,4: 2015-01-29. (korrigeringar gjorda under avsnitt, 4, 11, 12.)

**AVSNITT 16: Annan information (...)****Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (Högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften.)

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.