

# SÄKERHETS DATABLAD

## Antibac Handdesinfektion 85% våtservett



SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 31.10.2012

Revisionsdatum 07.01.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Antibac Handdesinfektion 85% våtservett

Artikelnr. 600901, 601641, 601550

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

Produktgrupp Desinfektionsmedel PT1 Mänsklig hygien

Användningsområde Handdesinfektion 85%

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

##### Producent

Företagsnamn Antibac AS

Besöksadress Hagaløkkveien 13

Postadress Postboks 103

Postnr. NO-1371

Postort Asker

Land Norge

Telefon +47 66 77 11 70

Fax +47 66 77 11 71

E-post ordre@antibac.no

Webbadress http://www.antibac.no

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon 112: Begär Giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC F; R11

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller vätskan i servetterna: Produkten är mycket brandfarlig och irriterar ögonen.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P233 Behållaren ska vara väl tillsluten. 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.
Kompletterande märkning	Användning: Handdesinfektion Preparattyp: Våtservett Innehåller: 780 g/kg etanol Dosering: 1 våtservett per applikation. Gnid in väl tills händerna är torra. Glöm inte tummar och fingertoppar.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB PBT/vPvB-bedömning ej utförd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	F; R11 Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;	70 - 90 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 Synonymer: Isopropanol	F; R11 Xi; R36 R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 - 10 %
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0 EG-nr.: 200-889-7 Indexnr.: 603-005-00-1 Synonymer: tert-Butanol	F; R11 Xn; R20 Xi; R36/37 Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	< 1 %
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3 EG-nr.: 200-751-6 Indexnr.: 603-004-00-6 Synonymer: n-Butanol	R10 Xn; R22 Xi; R37/38, R41 R67 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H302 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	< 1 %

Glycerin	CAS-nr.: 56-81-5 EG-nr.: 200-289-5 Synonymer: Glycerol	< 1 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av H-angivelser och R-fraser.	

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Produkten är avsedd för hudkontakt. Ta genast av nedspillda kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Håll ögonen vidöppna. Tag ut ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten (200-300 ml). Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

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

Akuta symptom och effekter	Inandning kan ge trötthet, yrsel, huvudvärk, illamående och kräkningar. Ögonkontakt ger irritation (rodnad, sveda, tårflöde). Förtäring kan ge obehag och liknande symptom som vid inandning.
----------------------------	---

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray eller dimma. Alkoholresistent skum. CO <sub>2</sub> eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är mycket brandfarlig. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft vid rumstemperatur. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Avlägsna alla antändningskällor och ventiler området. Undvik inandning av ångor. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
---------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark p.g.a. brand-/explosionsrisk. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---

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

Rengöringsmetod	Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
-----------------	---

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se även avsnitten 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.  
Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor.

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Rökning och öppen eld och andra antändningskällor förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast gnistfria verktyg.

Råd om allmän arbetshygien Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet.

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

Lagring Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus.

Speciella egenskaper och risker Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

### Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm	2011
	EG-nr.: 200-578-6	Nivågränsvärde (NGV): 1000 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 603-002-00-5	KTV: 1000 ppm	
	Registreringsnummer: 01-2119457610-43	KTV: 1900 mg/m <sup>3</sup>	
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm	
	EG-nr.: 200-661-7	Nivågränsvärde (NGV): 350 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 603-064-00-3	KTV: 250 ppm	
	Synonymer: Isopropanol, Propan-2-ol	KTV: 600 mg/m <sup>3</sup>	
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm, H	
	EG-nr.: 200-889-7	Nivågränsvärde (NGV): 150 mg/m <sup>3</sup> , H	
	Indexnr.: 603-005-00-1	KTV: 75 ppm, H	
	Synonymer: tert-Butanol	KTV: 250 mg/m <sup>3</sup> , H	
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3	Nivågränsvärde (NGV): 15 ppm	
	EG-nr.: 200-751-6	Nivågränsvärde (NGV): 45 mg/m <sup>3</sup>	
	Indexnr.: 603-004-00-6	KTV: 30	
	Synonymer: n-Butanol		

KTV: 90 mg/m<sup>3</sup>, H

Övrig information om gränsvärden

Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.  
 Förklaring av anmärkningarna:  
 H = Ämnet kan lätt upptas genom huden  
 NGV = Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar.  
 KTV = Korttidsvärde. Ett rekommenderat högsta värde för exponering beräknat som ett tidsvägt medelvärde under en referensperiod av 15 minuter.

## DNEL / PNEC

Kontrollparametrar, kommentar

Etanol:  
 DNEL Konsument, oral, långsiktig (upprepad) exponering: 87 mg/kg  
 DNEL Arbetare, inandning, långsiktig (upprepad) exponering, systemisk effekt: 950 mg/m<sup>3</sup> (500 ppm)  
 DNEL Konsument, inandning, kortsiktig (akut) exponering, lokal effekt: 950 mg/m<sup>3</sup>  
 DNEL Konsument, dermal, långsiktig (upprepad) exponering: 206 mg/kg  
 DNEL Konsument, inandning långsiktig (upprepad) exponering: 114 mg/m<sup>3</sup>  
 DNEL Arbetare, dermal, långsiktig (upprepad) exponering, systemisk effekt: 343 mg/kg  
 DNEL Arbetare, inandning, kortsiktig (akut) exponering, lokal effekt: 1900 mg/m<sup>3</sup>  
 PNEC Sediment i sötvatten: 3,6 mg/kg  
 PNEC Saltvatten: 0,79 mg/l  
 PNEC Sötvatten: 0,96 mg/l  
 PNEC Jord: 0,63 mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Sörj för tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

## Andningsskydd

Andningsskydd

Behövs normalt inte.  
 Vid otillräcklig ventilation, använd halv- eller helmask med brunt filter (A) mot organiska lösningsmedel.

## Handskydd

Handskydd

Skyddshandskar behövs inte. Produkten är avsedd för hudkontakt.

## Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

Hänvisning till relevanta standarder

SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).

## Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Normala arbetskläder.

## Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar

Möjlighet till ögonsköljning skall finnas vid arbetsplatsen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Alkohol.
Kommentarer, Luktgräns	Inte specificerad av tillverkaren.
pH (leverans)	<b>Värde:</b> ~ 7
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Inte specificerad av tillverkaren.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<b>Värde:</b> 78,2 °C <b>Testmetod:</b> odenaturerad etanol vid 1013 hPa
Flampunkt	<b>Värde:</b> 12-13 °C <b>Testmetod:</b> odenaturerad etanol vid 1013 hPa
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Inte specificerad av tillverkaren.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt, se flampunkt.
Explosionsgräns	<b>Värde:</b> 3,5-19 vol % i luft <b>Testmetod:</b> odenaturerad etanol
Kommentarer, Ångtryck	Inte specificerad av tillverkaren.
Ångdensitet	<b>Värde:</b> > 1 <b>Referensgas:</b> luft = 1
Relativ densitet	<b>Värde:</b> ~ 0,8 <b>Testmetod:</b> odenaturerad etanol i luft
Kommentarer, Relativ densitet	Vatten = 1
Löslighet i vatten	Löslig.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej relevant för en blandning.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Kemikalien är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2 Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga testdata finns tillgängliga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5).

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

## Toxikologisk information

Andra toxikologiska data

Etanol:  
LD50 oralt, råttor: 6200 mg/kg  
Testreferens: IUCLID  
LC50 inandning, råttor, 4h: > 124,7 mg/l  
Testreferens: IUCLID

## Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

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

## Potentiella akuta effekter

Inandning

Ångor kan verka förlöande och kan ge yrsel.

Hudkontakt

Produkten är avsedd för hudkontakt.

Ögonkontakt

Irriterar ögonen. Kan orsaka sveda och rodnad.

Förtäring

Förtäring kan orsaka obehag. Förtäring kan ge liknande symptom som vid inandning.

Irritation

Irriterar ögonen.

Frätande effekt

Klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Fara vid aspiration

Klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

## Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering

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

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Klassificeringskriterierna är inte uppfyllda.

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande

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

Ärftlighets skador

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

Reproduktionstoxicitet

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

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet

Etanol:  
LC50 (fisk 48h): 8.140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID)  
EC50 (Daphnia, 48h): 9.268 - 14.221 mg/l (Art: Daphnia magna, IUCLID)  
IC5 (alger, 168h): 5.000 mg/l (Art: Scenedesmus quadricauda (grönalg), IUCLID)  
EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID)

Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera.

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Löslig i vatten. Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar

lätt från alla ytor.

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

PBT-bedömning, resultat                      Produkten innehåller inga PBT-ämnen.  
 Resultat av vPvB-bedömningen              Produkten innehåller inga vPvB-ämnen.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Andra skadliga effekter /                      Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.  
 Anmärkning

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Specificera lämpliga metoder för              Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall  
 avfallshantering                                  (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om  
    användningsområdet avviker. Tömda och rengjorda förpackningar kan  
    deponeras som hushållsavfall eller lämnas för återvinning.

Produkten är klassificerad som              Ja  
 farligt avfall

EWC-kod    EWC: 07 07 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutur

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1. UN-nummer**

ADR    3175  
 RID    3175  
 IMDG    3175  
 ICAO/IATA                                        3175  
 Kommentar                                        Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt  
    ADR, med max. 1 liter/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning.  
    Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka.

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR    FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (etanol)  
 RID    FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (etanol)  
 IMDG    SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)  
 ICAO/IATA                                        SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)

**14.3 Faroklass för transport**

ADR    4.1  
 Farlighetsnummer                                40  
 RID    4.1  
 IMDG    4.1  
 ICAO/IATA                                        4.1

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR    II  
 RID    II  
 IMDG    II  
 ICAO/IATA                                        II

**14.5 Miljöfaror**

IMDG Marine Pollutant                        Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

ADR, annan relevant information              Tunnelrestriktionskod (E)  
 IMDG, annan relevant information              Fp < 21 °C C.c.  
 EmS     F-A, S-I

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



Förorening kategori

Inte relevant.

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

Referenser (lagar/förordningar)

Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, med ändringar.  
 Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.  
 Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:3) om bekämpningsmedel, med ändringar.  
 Avfallsförordning, SFS 2011:927.  
 ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)  
 Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor, SRVFS 2005:10.  
 Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

**AVSNITT 16: Annan information**

Leverantörens anmärkningar

Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2; H225;  
 Eye Irrit. 2; H319;

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).

R36/37 Irriterar ögonen och andningsorganen.  
 R41 Risk för allvarliga ögonskador.  
 R20 Farligt vid inandning.  
 R36 Irriterar ögonen.  
 R11 Mycket brandfarligt.  
 R10 Brandfarligt.  
 R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.  
 R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.  
 R22 Farligt vid förtäring.

Lista över relevanta

H332 Skadligt vid inandning.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H302 Skadligt vid förtäring.  
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H315 Irriterar huden.  
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Använda förkortningar och akronymer

DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)  
 EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons  
 IC50: Den koncentrationen av en substans som hämmar biologisk eller biokemisk funktion på 50% av populationen  
 LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid  
 LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör  
 PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)  
 PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted)

	No Effect Concentration) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ny formulering. Ändring i klassificering. Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1.2, 2.1, 2.2, 3.2, 4.1, 4.2, 8.1, 8.2, 9.1, 10.5, 11.1, 12.1, 14.2, 14.6, 15.1, 16
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institutt as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Version	2
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Antibac AS
Utarbetat av	Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohla