

# SIKKERHETS DATABLAD

## Antibac Overflatedesinfeksjon

### 75% våtservietter



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 06.03.2013

Revisjonsdato 22.06.2016

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Antibac Overflatedesinfeksjon 75% våtservietter

Synonymer Antibac Våtservietter til overflatedesinfeksjon

Artikkelnr. 601150, 601192, 601672, 601673, 603011, 603047

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Produktgruppe PT2 Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr  
PT4 Desinfeksjonsmidler til områder som kommer i kontakt med næringsmidler og fôr

Kjemikaliets bruksområde Desinfeksjon av overflater  
75 %

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Produsent

Firmanavn Antibac AS  
Besøksadresse Hagaløkkveien 13, 1383 Asker  
Postadresse Postboks 103  
Postnr. 1371  
Poststed Asker  
Land Norge  
Telefon +47 66 77 11 70  
Telefaks +47 66 77 11 71  
E-post post@antibac.no  
Hjemmeside http://www.antibac.no  
Kontaktperson Ann Mari Dybdahl

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) Flam. Liq. 2; H225  
No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319  
Stoffets/blandingens farlige egenskaper Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad gjelder væsken i serviettene:  
Meget brannfarlig væske og damp. Irriterer øynene.

## 2.2. Merkingselementer

### Farepiktogrammer (CLP)



Varselord

Faresetninger

Sikkerhetssetninger

CLP - Særregler for emballasje

Fare

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Bruk: Overflatedesinfeksjon.

Type preparat: Våtservietter.

Inneholder: 586 g/kg etanol og 117 g/kg propan-2-ol

## 2.3 Andre farer

PBT / vPvB

Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Flam. Liq. 2;H225;	30 - 60 %
	EC-nr.: 200-578-6	Eye Irrit. 2;H319;	
	Indeksnr.: 603-002-00-5		
	Registreringsnummer: 01-2119457610-43		
	Synonymer: Etylalkohol		
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Flam. Liq. 2; H225	5 - 15 %
	EC-nr.: 200-661-7	Eye Irrit. 2; H319	
	Indeksnr.: 603-117-00-0	STOT SE3; H336	
Propan-1-ol	CAS-nr.: 71-23-8	Flam. Liq. 2; H225	0 - 1 %
	EC-nr.: 200-746-9	Eye Dam. 1; H318	
	Indeksnr.: 603-003-00-0	STOT SE3; H336	
	Synonymer: n-Propanol		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Skyll huden grundig med vann.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i minst 5 minutter. Hold øyelokket åpent. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt øyelege hvis irritasjonen vedvarer.
Svelging	Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: kan gi døsighet, svimmelhet, hodepine, tretthet, kvalme, brekninger.
	Hudkontakt: kan virke avfettende etter hyppig bruk.

Øyekontakt: øyeirritasjon.

Svelging: irritasjon av slimhinner, oppkast og diaré. Kan gi liknende symptomer som ved innånding.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Ingen spesifikk informasjon fra produsent. Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmidler

Vannspray, -tåke eller -dis. Alkoholresistent skum. Karbondioksid eller pulver.

Uegnete brannslukningsmidler

Bruk ikke samlet vannstråle.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Meget brannfarlig. Løsningsmiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Farlige forbrenningsprodukter

Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Karbonmonoksid (CO).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske.

Annen informasjon

Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Fjern alle tennkilder og sørg for god ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp til miljøet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 8 og 13.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Biocider skal brukes med forsiktighet. Les etikett og bruksanvisning før produktet tas i bruk.

Sørg for god ventilasjon. Unngå direkte kontakt. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.

### Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann

Røyking og bruk av åpen ild og andre tennkilder forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

Råd om generell yrkeshygiene

Vask hendene etter kontakt med kjemikaliet. Bytt tilsølte klær og ta av verneutstyr før måltidet. Ikke røyk, drikk eller spis på arbeidsplassen.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlig stoff.

Lagres i tett lukket emballasje i kjølig, godt ventilerte rom, beskyttet mot direkte sollys.

Spesielle egenskaper og farer

Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Dampene kan

danne eksplosive blandinger med luft.

## Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje

Lagres i originalbeholder.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t.: 500 ppm	2013
	EC-nr.: 200-578-6	8 t.: 950 mg/m³	
	Indeksnr.: 603-002-00-5		
	Registreringsnummer: 01-2119457610-43		
	Synonymer: Etylalkohol		
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t.: 245 mg/m3	
	EC-nr.: 200-661-7	8 t.: 100 ppm	
	Indeksnr.: 603-117-00-0		
1-Propanol	CAS-nr.: 71-23-8	8 t.: 100 ppm, H	2010
	EC-nr.: 200-746-9	8 t.: 245 mg/m³, H	
	Indeksnr.: 603-003-00-0		
	Synonymer: n-Propanol		
Annen informasjon om grenseverdier	Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2016-06-21-760). Forklaring av anmerkningene: H = Hudopptak.		

### DNEL / PNEC

Kontrollparametre kommentarer

Etanol:  
 DNEL Konsument, oral, langsiktig (gjentatt) eksponering: 87 mg/kg  
 DNEL Arbeidere, innånding, langsiktig (gjentatt) eksponering, systemiske virkninger: 950 mg/m<sup>3</sup> (500 ppm)  
 DNEL Konsument, innånding, kortsiktig (akutt) eksponering, lokale virkninger: 950 mg/m<sup>3</sup>  
 DNEL Konsument, dermal, langsiktig (gjentatt) eksponering: 206 mg/kg  
 DNEL Konsument, innånding langsiktig (gjentatt) eksponering: 114 mg/m<sup>3</sup>  
 DNEL Arbeidere, dermal, langsiktig (gjentatt) eksponering, systemiske virkninger: 343 mg/kg  
 DNEL Arbeidere, innånding, kortsiktig (akutt) eksponering, lokale virkninger: 1900 mg/m<sup>3</sup>  
 PNEC Sediment i ferskvann: 3,6 mg/kg  
 PNEC Saltvann: 0,79 mg/l  
 PNEC Ferskvann: 0,96 mg/l  
 PNEC Jord: 0,63 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Bruk punktavsug av korrosjonsbestandige materialer. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes halv- eller helmaske med brunt filter (A) mot organiske løsemidler.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking).

## Håndvern

Håndvern	Benytt hansker av motstandsdyktig materiale, f.eks.: Butylgummi. Nitrilgummi. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).
Gjennomtrengningstid	Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Tykkelsen av hanskemateriale	Ingen spesifikk informasjon fra produsent.

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Benytt øyevern ved risiko for sprut.
---------	--------------------------------------

## Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.
----------------------------	----------------------

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til miljøet.
---------------------------------	----------------------------

## Annen informasjon

Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling må finnes på arbeidsplassen.
-------------------	-------------------------------------------------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Våtserviett.
Farge	Fargeløs
Lukt	Alkohollukt
Kommentarer, Luktgrense	Ikke angitt av produsenten.
Kommentarer, pH (handelsvare)	Ikke angitt av produsenten.
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	<b>Verdi:</b> < -20 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	<b>Verdi:</b> 78,5-100 °C
Flammepunkt	<b>Verdi:</b> < 21 °C
Kommentarer, Fordampningshastighet	Ikke angitt av produsenten.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant, se flammepunkt.
Ekspljosjonsgrense	<b>Verdi:</b> ~ 2,5-19 vol-%
Kommentarer, Ekspljosjonsgrense	estimert
Kommentarer, Damptrykk	Ikke angitt av produsenten.
Damptetthet	<b>Verdi:</b> > 1 <b>Referanse-gass:</b> luft = 1
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> 0,87-0,88 kg/dm <sup>3</sup> (20 °C)
Løselighet i vann	Lett løselig i vann.
Løselighet i fett	Blandbar med de fleste organiske løsemidler.
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke angitt av produsenten.
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke bestemt
Kommentarer, Viskositet	Ikke bestemt
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Informasjonen i avsnitt 9.1 gjelder væsken i serviettene.
-------------	-----------------------------------------------------------

Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen testresultater tilgjengelig. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Kan reagere kraftig med flere oksidasjonsmidler.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke oksiderende stoffer.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data Etanol:  
LD50 oral, rotte: 6200 mg/kg (IUCALID)  
LC50 innånding, rotte, 4h: > 124,7 mg/l (IUCALID)

#### Akutt toksisitet estimatet for blanding

Vurdering av akutt toksisitet Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke klassifisering anses for å være oppfylt.

#### Potensielle akutte effekter

Innånding Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper er skadelig. Symptomene på overeksponering er hodepine, tretthet, kvalme, brekninger, bevisstløshet, beruselse.

Hudkontakt Kan virke avfettende etter hyppig bruk.

Øyekontakt Irriterer øynene og kan fremkalle rødhet, tåreflod og svie.

Svelging Kan gi irritasjon av slimhinner, oppkast og diaré. Kan gi lignende symptomer som ved innånding.

Vurdering hudetsende / irriterende Gir alvorlig øyeirritasjon.

klassifisering

Aspirasjonsfare

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

#### Forsinket / Repeterende

Allergi Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Spesifikke målorgantoksisitet - enkelt eksponering Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

#### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Arvestoffskader Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Reproduksjonsskader

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Økotoksisitet

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 (grønnalg), IUCLID)

EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID)

Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhet

Er lett biologisk nedbrytbar.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Bioakkumulasjonspotensial

Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet

Produktet er oppløselig i vann. Kjemikaliet fordamper lett fra overflater.

**12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering**

PBT vurderingsresultat

Kjemikaliet inneholder ingen PBT-stoffer.

vPvB vurderingsresultat

Kjemikaliet inneholder ingen vPvB-stoffer.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Andre skadevirkninger / annen informasjon

Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

**AVSNITT 13: DISPONERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

Produktet er klassifisert som farlig avfall

Ja

Avfallskode EAL

EAL: 07 07 04 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

NORSAS

7142 Organiske løsemidler uten halogen

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1. FN-nummer**

ADR / RID / ADN

3175

RID

3175

IMDG

3175

ICAO/IATA

3175

Kommentar

Kan transporteres som begrenset mengde i kombinasjonsemballasje iht ADR, med maks. 1 kg/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie maks. 20 kg/kolli.

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

ADR

FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.  
(etanol og propan-2-ol)

RID

FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.  
(etanol og propan-2-ol)

IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol)
ICAO/IATA	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol)

**14.3. Transportfareklasse(r)**

ADR / RID / ADN	4.1
RID	4.1
IMDG	4.1
ICAO/IATA	4.1

**14.4. Emballasjegruppe**

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

**14.5. Miljøfarer**

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

IMDG Andre relevante opplysninger	Fp <21°C C.c.
EmS	F-A, S-I

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Forurensning kategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

**ADR / RID - Annen informasjon**

ADR Andre relevante opplysninger	Tunnelrestriksjonskode (E)
Farenr.	40

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).</p> <p>Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>Forskrift om brannfarlig vare, 26.06.2002 nr. 744, med endringer.</p> <p>FOR-2014-04-10-548 Forskrift om biocider (biocidforskriften), med senere endringer.</p>
--------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
-------------------------------------------------	-----

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.



Brukte forkortelser og akronymer	DNEL: Utledet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level) EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons IC50: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen til 50%. LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	1.1 (nytt artnr), 1.2
Versjon	9
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Antibac AS