

SIKKERHETS DATBLAD

**Antibac Overflatedesinfeksjon
75 % servietter og kluter**

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

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

Utgitt dato 06.03.2013

Revisjonsdato 15.11.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Antibac Overflatedesinfeksjon 75 % servietter og kluter

Synonymer Antibac Våtservietter til overflatedesinfeksjon

Artikkelnr. 66118

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som
frarådes**

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 sikkerhetsdatbladet**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	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 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	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	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 ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
CLP - Særregler for emballasje	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 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 REACH reg. nr.:	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	30 - 60 %

	01-2119457610-43		
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	5 - 15 %
Propan-1-ol	CAS-nr.: 71-23-8 EC-nr.: 200-746-9 Indeksnr.: 603-003-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H336	0 - 1 %
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 dødsighet, 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. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Vannspray, -tåke eller -dis. Alkoholresistent skum. Karbondioksid eller pulver.
Uegnede slokkingsmidler	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 ₂). 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 UTILSIKTEDE 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.

Beskyttelsestiltak

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 / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t. normverdi: 500 ppm 8 t. normverdi: 950 mg/m ³	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0		
Propan-1-ol	CAS-nr.: 71-23-8	8 t. normverdi: 100 ppm, H 8 t. normverdi: 245 mg/m ³ , H	
Annen informasjon om grenseverdier	Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2017-12-20-2353). Forklaring av anmerkningene: H = Hudopptak.		
Kontrollparametere, kommentarer	Etanol: DNEL Konsument, oral, langsiktig (gjentatt) eksponering: 87 mg/kg DNEL Arbeidere, innånding, langsiktig (gjentatt) eksponering, systemiske virkninger: 950 mg/m ³ (500 ppm) DNEL Konsument, innånding, kortsiktig (akutt) eksponering, lokale virkninger: 950 mg/m ³ DNEL Konsument, dermal, langsiktig (gjentatt) eksponering: 206 mg/kg DNEL Konsument, innånding langsiktig (gjentatt) eksponering: 114 mg/m ³ DNEL Arbeidere, dermal, langsiktig (gjentatt) eksponering, systemiske virkninger: 343 mg/kg DNEL Arbeidere, innånding, kortsiktig (akutt) eksponering, lokale virkninger: 1900 mg/m ³ 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.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Benytt øyevern ved risiko for sprut.

Håndvern

Håndvern

Benytt hansker av motstandsdyktig materiale, f.eks.: Butylgummi. Nitrilgummi. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Gjennomtrengningstid	Verdi: Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).

Hudvern

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

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).

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
Luktgrense	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: < -20 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 78,5 - 100 °C
Flammepunkt	Verdi: < 21 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant, se flammepunkt.
Eksplosjonsgrense	Verdi: ~ 2,5 - 19 vol-% Kommentarer: estimert
Damptrykk	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Damp tetthet	Verdi: > 1 Referanse gass: luft = 1

Relativ tetthet	Verdi: 0,87 - 0,88 kg/dm ³ (20 °C)
Løselighet i vann	Lett løselig i vann.
Løselighet i fett	Blandbar med de fleste organiske løsemidler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke bestemt
Viskositet	Kommentarer: 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. Risiko 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 nedbrytningsprodukter

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

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

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Damp kan forårsake døsigthet 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 av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Allergi	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.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	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.
STOT – enkelteksponering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
STOT – gjentatt eksponering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Aspirasjonsfare	Kriterierne for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	<p>Etanol:</p> <p>LC50 (fisk 48h): 8.140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID)</p> <p>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)</p> <p>EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID)</p> <p>Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.</p>
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Er lett biologisk nedbrytbar.
--	-------------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.
---------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er oppløselig i vann. Kjemikaliet fordampes 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. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen ytterligere informasjon foreligger.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger Ingen ytterligere informasjon foreligger.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

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

IMDG 3175

ICAO / IATA 3175

Kommentarer 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 / RID / ADN 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

IMDG 4.1

ICAO / IATA 4.1

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN

II

IMDG

II

ICAO / IATA

II

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning

Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Forurensningskategori

Ikke relevant.

ADR / RID - Annen informasjon

ADR Andre relevante opplysninger

Tunnelrestriksjonskode (E)

Farenr.

40

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

IMDG, andre relevante opplysninger

Fp <21°C C.c.

EmS

F-A, S-I

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

Referanser (Lover/Forskrifter)

Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH).

Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.

Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.

FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

Forskrift om brannfarlig vare, 26.06.2002 nr. 744, med endringer.

FOR-2017-04-18-480 Forskrift om biocider (biocidforskriften) med senere endringer.

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.

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 dødsighet eller svimmelhet.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319
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	12.1