



1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	04.12.2007
Kjemikaliet navn	ANTIBAC GULVDESINFEKSJON
Produktgruppe	Rengjøringsmiddel.
Kjemikaliet bruksområde	Desinfeksjonsmiddel
Firmanavn	Kemetyl Norge AS
Besøksadresse	Delitoppen 3
Postadresse	Postboks 204
Postnr.	1541
Poststed	Vestby
Land	Norway
Telefon	64980800
Telefaks	64980802
E-post	firmapost@kemetyl.no
Hjemmeside	http://www.kemetyl.com
Org. nr.	886266642
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Monica Rustad
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Farlige egenskaper

Farebeskrivelse	Helse: Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig. Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
-----------------	--

3. Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Merking/klassifisering	Innhold
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5	F; R11	< 5 %
Dimetyl(C12-18)alkylbenzylammoniumklorid	CAS-nr.: 68391-01-5 EC-nr.: 269-919-4	C, N; R10, R21/22, R34, R50	< 0,5 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	Produktet er en klut som er satt inn med desinfiserende middel. Balansen opp til 100 % er ikke-klassifiserte stoffer eller under grensen for og tas med i beregningen. Se seksjon 16 for forklaring av risikosegninger.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opp til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Ikke relevant.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke, alkoholresistent skum.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt 8.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder til opprydding og rengjøring	Spill samles opp i egnede beholdere og leveres som avfall iht. pkt. 13.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå kontakt med øynene.
Oppbevaring	Ingen spesiell lagringsanvisning angitt.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Enhet	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t.: 500 ppm	2003
	EC-nr.: 200-578-6	8 t.: 950 mg/m ³	
	Indeksnr.: 603-002-00-5		

Eksponeringskontroll

Annen informasjon	Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav.
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon: Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper.
Håndvern	Normalt ikke nødvendig. Ved gjentatt eller langvarig kontakt bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale, f. eks: Butylgummi.
Øyevern	Normalt ikke nødvendig.
Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Klut innsatt med væske
Lukt	Mentol
Farge	Fargeløs.

Løselighetsbeskrivelse	Løselighetsinfo under gjelder væsken.
Løselighet i vann	Fullstendig blandbar.
pH (handelsvare)	Verdi: 5,5-7
Flammepunkt	Verdi: > 96 °C

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Ingen spesielle.
Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold.
Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Produktet har lav toksisitet. Bare store mengder kan gi helseskader.
Innånding	Moderat irriterende.
Hudkontakt	Ingen hudirritasjon forventes.
Øyekontakt	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Svelging	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.
Kroniske effekter	Ingen kjente.
Allergi	Allergifremkallende egenskaper er ikke kjent.
Kreft	Kreftfremkallende egenskaper er ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Effekter på fosterutvikling er ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Reproduksjonsskadelige egenskaper er ikke kjent.
Arvestoffskader	Arvestoffskadende (mutagene) egenskaper er ikke kjent.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
Mobilitet	Ikke ansett som mobil.
Persistens og nedbrytbarhet	Data ikke tilgjengelig.
Bioakkumulasjonspotensial	Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres til godkjent avfallsmottak. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.
------------------------------	---

15. Opplysninger om lover og forskrifter

S-setninger	Helse-, Miljø- og Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.
Andre anmerkninger	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer. < 5 % parfyme.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av

	<p>Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 31. oktober 2005.</p> <p>FOR 1997-12-19 nr. 1323: Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier. Sist endret 20-02-2004.</p> <p>Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren 2003, Direktoratet for Arbeidstilsynet (Best.nr. 361), med siste endringer 28.november 2007.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2007, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer.</p>
Ikke deklareringspliktig pga.	Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten. Ikke merkepliktig

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	<p>R10 Brannfarlig.</p> <p>R11 Meget brannfarlig.</p> <p>R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.</p> <p>R34 Etsende.</p> <p>R50 Meget giftig for vannlevende organismer.</p>
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt HMS-datablad.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer produktet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette HMS-databladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001:2000.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Kemetyl Norge AS