

Er i overensstemmelse med EU forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer

Blu-Gard bioSPRAY

Kode : 109918E

Version: : 4

Dato for revision : 28 november 2008

1. Identifikation af stoffet/materialet og fremstiller, leverandør eller importør

Identifikation af stof eller kemisk produkt

Produkt navn : Blu-Gard bioSPRAY

Anvendelsesområde : Biocid

Produktet er kun til professionelt brug

Identifikation af selskab/virksomhed

Producent/ Distributør/ Importør : Ecolab ApS
 Carl Jacobsens Vej 29-37
 2500 Valby
 Danmark
 Tel +45 36 15 85 85
 Fax +45 36 15 85 49
 dk@ecolab.com
 Nødtelefon: 36 15 85 85

Giftlinien : 82121212

2. Fareidentifikation

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : Ikke klassificeret.

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Indholdsdeklaration iht. forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:

Indeholder desinfektionsmidler.

Stof/præparat : Præparat

Navn på indholdsstof	EINECS	CAS	%	Klassificering
L-(+)-mælkesyre	201-196-2	79-33-4	2 - 5	Xi; R41, R38
Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16				

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding : Flyt den person, der er blevet udsat for stoffet, ud i frisk luft. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Indtagelse : Skyl munden med vand. Flyt den person, der er blevet udsat for stoffet, ud i frisk luft. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Hudkontakt : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af.

Blu-Gard bioSPRAY

Øjenkontakt : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.

Særlige behandlinger : Ikke tilgængelig

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

5. Brandbekæmpelse

Slukningsmiddel - Velegnet : Brug vandspray (tåge), skum, pulver eller CO₂ i tilfælde af brand.

Slukningsmiddel - Ikke velegnet : Ingen kendte.

Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuloxider
nitrogenoxider

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand.

6. Forholdsregler ved udslip

Personlige forholdsregler : Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Miljømæssige forholdsregler : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

Lille udslip : Fortynd med vand og tør op hvis vandopløseligt, eller absorber med et inaktivt tørt materiale og placer i en egnet beholder til affaldsbortskaffelse.

Stort udslip : Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13).

Bemærk: Se sektion 8 vedrørende personlige værnemidler og sektion 13 vedrørende bortskaffelse af affald.

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering : Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Vask altid hænderne grundigt med sæbe og vand efter håndtering.

Opbevaring : Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forsejlet, indtil den skal bruges.

Opbevares ved følgende temperaturer: 0 og 40°C

Emballagematerialer

Anbefalet : Brug original beholder.

Dansk brandklasse : Ikke relevant.

Særlig anvendelse : Ikke tilgængelig

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Grænseværdier for eksponering : Ikke mulig.

Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn.

Beskyttelse af åndedrætsorganer (EN 143, 141) : Åndedrætsværn er ikke påkrævet, når produktet bruges under normale og tilsigtede betingelser.

Blu-Gard bioSPRAY

Beskyttelse af hænder (EN 374)	: Ingen særlige anbefalinger.
Beskyttelse af øjne (EN 166)	: Sikkerhedsbriller.
Beskyttelse af hud (EN 467)	: Ingen særlige anbefalinger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Generel information

Udseende

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: Blå. [Mørk / mørkt]
Lugt	: Svag lugt.

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

pH	: 3.8 til 4 (100%)
Kogepunkt	: Ikke tilgængelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgængelig
Flammepunkt	: > 100°C
Brandbarhed (fast, luftart)	: Ikke relevant.
Ekspløseionsegenskaber	: Ikke relevant.
Ekspløseions begrænsninger	: Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	: Ikke tilgængelig
Damptryk	: Ikke relevant.
Relativ massefylde	: 1.04 til 1.06 g/cm ³ (20 °C)
Opløselighed	: Løseligt i koldt vand, varmt vand.
Oktanolvand fordelingskoefficient	: Ikke relevant.
Viskositet	: Ikke tilgængelig
damp densitet	: Ikke tilgængelig
Fordampningshastighed (butylacetat = 1)	: Ikke relevant.

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet	: Stabilt under normale betingelser.
Materialer, der skal undgås	: Ikke- reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: organiske materialer, metaller, syrer, alkalier og fugt. Må ikke blandes med andre produkter.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding	: Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger.
Indtagelse	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Øjenkontakt	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Carcinogenicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Reproduktionstoksicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

12. Miljøoplysninger**Økotoksicitet**

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt iht. Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering og mærkning.

Persistens og nedbrydelighed

Ved udledning af sure eller alkaliske produkter i spildevandsanlæg, skal der tages hensyn til, at det udledte spildevand hverken ligger over eller under et pH-område på 6-10, da der ved pH-forskydninger kan opstå forstyrrelser i kloaker og biologiske rensningsanlæg. Først og fremmest gælder de lokale myndigheders retningslinier. Tensiderne i produktet er biologisk nedbrydelige iht. kravene i forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

13. Bortskaffelse

Metoder for bortskaffelse : Affald skal bortskaffes i henhold til gældende regler. Opbrug produktet så vidt muligt ifølge instruktion

Europæisk affaldskatalog : 200129

14. Transportoplysninger**Internationale transportregler**

Oplysninger om regulering	UN nummer	Officiel godsbetegnelse	Klasse	Emballagegruppe	Etiket
ADR/RID Klasse	Ikke reguleret.	-	-	-	
IMDG Klasse	Not regulated.	-	-	-	

Vær opmærksom på særlige forpackningsregler lufttransport.

15. Oplysninger om regulering**EU regler**

Risikosætninger : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til EU lovgivning.

Nationale regler**16. Andre oplysninger**

Den fulde ordlyd af R-sætninger omtalt under punkt 2 og 3 - Danmark : R41- Risiko for alvorlig øjenskade.
R38- Irriterer huden.

Historik

Udskriftsdato : 28 november 2008

Dato for revision : 28 november 2008

Version: : 4

Udarbejdet af : Ecolab Regulatory Department Europe

Bemærkning til læseren

"Ovennævnte oplysninger er efter vor bedste overbevisning korrekte i relation til den receptur, der har været anvendt ved produkternes fremstilling i det pågældende land.