

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

HANDELSNAVN BIO-FRESH
BRUKSOMRÅDE Lukt fjerningsmidler

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.)
85368

Nasjonal produsent/importør

Foretak Viking Cimex A.S
Adresse Professor Birkelands vei 24 A
Postnr./sted 1081 Oslo
Land Norge
Telefon 22 79 35 35
Faks 22 79 35 40

Navn	E-post	Tlf. (arb.)	Land
Christine Røgenæs	crogenes@skovly.no	+47 22 79 35 45	Norway

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
+47 22 59 13 00	Giftinformasjonen	Døgnåpent

2. FAREIDENTIFIKASJON



Irriterende

HELSE
Irriterer huden.

BRANN OG EKSPLOSJON
Ikke brannfarlig, men brennbar.

MILJØ
Ikke antatt skadelig ved normal håndtering eller mindre utslipp.

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Nr.	Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	R-liste	Merking
1	ikke-patogene bakterier				1 - 5 %		Ikke merkepliktig
2	stearinsyre		200-313-4	57-11-4	10 - 15 %		Xi,R38
3	natriumdodecylbenzensulfonat		246-680-4	25155-30-0	10 - 15 %		Xi,R36/38

Tegnforklaring: T+=meget giftig, T=giftig, C=etsende, Xn=helseskadelig, Xi=irriterende E=eksplosiv, O=oksidierende, F+=ekstremt brannfarlig, F=meget brannfarlig, N=miljøskadelig, Kreft=kreftfremkallende, Mut=arvestoffskadelig, Rep=reproduksjonsskadelig, Kons.=konsentrasjon

INGREDIENSKOMMENTARER

Bureau Veritas Norway AS har mottatt konfidensiell informasjon om produktsammensetningen fra leverandør. Denne informasjonen er vurdert ved utfylling av databladet.

R-setninger nevnt i punkt 3 er listet opp i punkt 16 med fullstendig tekst.

Produktet inneholder ikke sykdomfremkallende bakterier.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

GENERELT

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Sørg for ro varme og frisk luft. Hvis pasienten er bevisstløs, men puster selv, sørg for frie luftveier og legg i stabilt sideleie. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett.

INNÅNDING

Se under "Generelt". Ved tegn til tap av bevisstheten eller annet ubehag må lege kontaktes.

HUDKONTAKT

Vask huden med vann og såpe. Fjern tilsølte klær, armbåndsur osv. Smør på fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

ØYEKONTAKT

Skyll straks øyet med en myk stråle lunkent vann mens øyelokkene løftes. Ta ut ev. kontaktlinser. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

SVELGING

Fremkall ikke brekninger. Skyll straks munn og svelg med vann. Gi 1-2 glass vann å drikke. Gi aldri noe via munnen hvis pasienten har nedsatt bevissthet. Kontakt lege.

5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

EGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Slokningsmiddel: karbondioksid, pulver, alkoholbestandig skum, spredt vannstråle eller vanntåke. Tørrkemikalier, sand, dolomitt e.l.

UEGNET BRANNSLUKKINGSMIDDEL

Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

BRANNSLUKKINGSMETODER

Beskytt mot varme, bruk vann til å avkjøle beholdere. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannen bekjempes fra mest mulig beskyttet plass.

BRANN- OG EKSPLOSJONSFARE

Ikke brannfarlig, men brennbar.

Ved brann eller høye temperaturer kan det dannes: Karbonoksider (COx). Svoveloksider (SOx). Nitrose gasser (NOx).

PERSONLIG VERNEUTSTYR VED SLUKKING AV BRANN

Generelt: Evakuér alt personell, ta på verneutstyr for brannslukking. Bruk bærbart pusteapparat når produktet er involvert i brann.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP



SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE PERSONELL

Sørg for god ventilasjon. Unngå støvdannelse. Unngå hudkontakt. Bruk verneutstyr (Se pkt. 8).

SIKKERHETSTILTAK FOR Å BESKYTTE YTRE MILJØ

Forhindre utslipp av større mengder til avløp.

METODER FOR OPPRYDDING OG RENGJØRING

Feies forsiktig sammen og samles opp. Oppsamlet materiale samles opp i merkede beholdere og behandles som angitt under "Fjerning av kjemikalieavfall". Spyl rent med vann.

7. HÅNDTERING OG LAGRING



HÅNDTERING

Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av støv. Vær oppmerksom på faren for støveksplasjon. Benytt personlig verneutstyr iht. seksjon 8.

OPPBEVARING

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE



BEGRENSNING OG KONTROLL AV EKSPONERING

Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av støv. Sørg for god hygiene. Vask hendene etter hvert skift, og før spising, røyking eller bruk av toalett. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

ÅNDEDRETTSVERN

Normalt ikke nødvendig ved vanlig bruk. Åndedrettsvern med partikkelfilter P2 ved behov.

ØYEVERN

Bruk støvtette vernebriller ved risiko for støvdannelse.

HÅNDVERN

Beskyttelseshansker (Viton). Gjennombruddstid er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte!

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

ANNET HUDVERN ENN HÅNDVERN

Benytt langermede verneklær som beskytter mot mulig hudkontakt.

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m3	År	Anm.
sjenerende støv, respirabelt støv	-	8 timer		5,0	2008	
sjenerende støv, totalstøv		8 timer		10,0	2008	

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi, M=Arvestoffskadelig (mutagen)

ANBEFALTE OVERVÅKINGSPROSEDYRER

Ved eksponeringskontroll vurder egnet prøvetakingsmetode, og om stasjonær eller mobil prøvetaking er mest hensiktsmessig.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER



Tilstandsform	Biter.
Farge	Ravgul.
Lukt	Svak.
Løselighet i vann	Løselig i vann.

FYSISKE OG KJEMISKE PARAMETERE

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH-konsentrat	6 - 8		
Kokepunkt	100 °C		
Rel. damptetthet	> 1	luft=1	
Flyktighet	0 % (W/W)		

10. STABILITET OG REAKTIVITET



STABILITET

Produktet er stabilt under normal lagring og bruk.

MATERIALER SOM SKAL UNNGÅS

Unngå kontakt med syrer og oksiderende stoffer.Reduserende materiale.Sterke alkalier. Klor.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER



INNÅNDING

Innånding kan føre til irritasjon i luftveiene, hoste og åndenød.

HUDKONTAKT

IrriterendeKan virke uttørrende på huden.

ØYEKONTAKT

Støv i øynene kan gi irritasjon, hovedsakelig av mekanisk karakter.

SVELGING

Kan gi noe irritasjon i munn, svelg og mage.

SIKKERHETS DATABLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER



MOBILITET

Løselig i vann.

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Biologisk lett nedbrytbar.

BIOAKKUMULERINGS POTENSIAL

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

KONKLUSJON

Biologisk lett nedbrytbar.

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

Unngå utslipp i avløp, vassdrag og innsjøer.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING



GENERELT

Avfallet skal leveres til godkjent mottak/innsamlingssted eller behandlingsbedrift. All emballasje skal tømmes og fjernes etter gjeldende regler, eller sendes til gjenbruk uten at merkingen fjernes.

AVFALLSGRUPPER

EAL-kode vurderes av sluttbruker, evt. EAL-kode: 16 07 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER



Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: ☐ Ja ☒ Nei ☐ Ikke vurdert

ANNEN INFORMASJON

Ikke farlig gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER



Irriterende

EF-etikett ☒ Nei ☐ Ja ☐ Ikke vurdert

SAMMENSETNING

ikke-patogene bakterier (1 - 5 %), stearinsyre (10 - 15 %), natriumdodecylbenzensulfonat (10 - 15 %)

R-SETNINGER

Nr.

R38

R-setningstekst

Irriterer huden.

SIKKERHETSDATABLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

S-SETNINGER

S22 Unngå innånding av støv.

S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.

S28 Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann.

S37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

REFERANSER

Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier (2002 med endring av 2005).

Vedlegg VI til forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (2002 med endring av 2005), liste over farlige stoffer (Stofflisten).

Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (Forordning (EF) nr. 1907/2006).

Veileder om innlevering og deklarerer av farlig avfall (2009).

Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG og IATA.

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren, 2008.

16. ANDRE OPPLYSNINGER



INFORMASJONSKILDER

Sikkerhetsdatablad fra leverandør (21.08.2002).

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Bureau Veritas Norway AS i henhold til kravene i norsk regelverk.

Bureau Veritas Norway AS har kvalitetssystem i henhold til ISO 9001:2000.

Revidert av: Gjermund Valand

Bureau Veritas Norway AS har ikke ansvar for eventuelle feil i opplysninger fra importør/leverandør.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

Nr.	R-setningstekst
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R38	Irriterer huden

UTGITT: 12/01/2001

REVISJONSOVERSIKT

Versjon	Rev.dato	Ansvarlig	Endringer
1.0.0	12/01/2001	Øystein Kolstad	Utarbeidelse
2.0.0	24/02/2003	Roy E. Lunde	Små endringer i pkt. 2, 3, 4, 5, 13, 14, 15 og 16.
3.0.0	24/11/2005	Bente K. Sandø	Revisjon, regelverk
4.0.0	01/11/2006	Kristin Larsen Dragsund	Revisjon
5.0.0	01/11/2007	Kristine Drange	Revisjon, regelverk (REACH, 2. ATP)
6.0.0	24/11/2008	Anne Mette Eide	Revisjon, regelverk
7.0.0	01/12/2009	Gjermund Valand	Revisjon, regelverk

ANNEN INFORMASJON

SBL-klasse:2

SIKKERHETSDATBLAD

Sist endret: 01/12/2009

Internt nr:

Erstatter dato: 01/12/2008

BIO-FRESH

Sikkerhetsdatablad er utarbeidet av

Foretak	Bureau Veritas Norway AS
Adresse	Stokkamyrveien 18
Postnr./sted	4313 Sandnes
Land	Norway
E-post	post.svg@no.bureauveritas.com
Internett	http://www.bureauveritas.no
Telefon	+47 51 57 40 00
Faks	+47 51 57 40 01

VURDERT DATO: