

SIKKERHETSDATABLAD

Brannteppe FB1212, Brannteppe FB1218

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

Utgitt dato	19.05.2010
Kjemikaliets navn	Brannteppe FB1212, Brannteppe FB1218
Produktgruppe	Brannslukkingsmiddel.
Kjemikaliets bruksområde	Brannteppe.

Importør

Firmanavn	GPBM Norge AS
Postadresse	Postboks 87 Furuset
Postnr.	1001
Poststed	Oslo
Land	NORGE
Telefon	22 88 30 40
Telefaks	22 88 30 50
E-post	frank.ottesen@gpbatteries.no
Hjemmeside	http://www.gpbatteries.no
Kontaktperson	Frank Willy Ottesen
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Monica Rustad
Nødtelefon	Giftinformasjonen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	Helse: Produktet er ikke klassifisert som helseskadelig. Brann og eksplosjon: Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Miljø: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
Andre farer	Se også avsnitt 5, 11 og 12.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Amorf silika	CAS-nr.: 7631-86-9 EC-nr.: 231-545-4		
Aluminiumoksid	CAS-nr.: 1344-28-1 EC-nr.: 215-691-6		
Kalsiumoksid	CAS-nr.: 1305-78-8 EC-nr.: 215-138-9		
Natriumoksid	CAS-nr.: 1313-59-3 EC-nr.: 215-208-9		
Magnesiumoksid	CAS-nr.: 1309-48-4 EC-nr.: 215-171-9		
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/m ³ , 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 ren glassfiber som er smeltet, spunnet og vevet til et teppe. Glassfibrene består av komponentene listet ovenfor. Konsentrasjonen av de ulike komponentene er ikke oppgitt av produsent.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Vask med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opp til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Lite aktuelt. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke, alkoholresistent skum.
Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Produktet er et brannslukningsmiddel.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftmaske når produktet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig pkt 8.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Metoder til opprydding og rengjøring	Spill samles opp mekanisk. Materiale som ikke er forurenset kan brukes. Forurenset materiale samles opp og deponeres som angitt i pkt 13.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Ingen spesielle forholdsregler for håndtering angitt.
Oppbevaring	Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Åndedrettsvern	Ikke relevant.
Håndvern	Noe spesielt materiale anbefales ikke siden produktet er i fast form og ikke vil trenge gjennom plast eller gummi. Gjennomtrengningstid: Ikke aktuelt.
Øyevern	Bruk støvtette vernebriller dersom det er fare for kontakt med øynene.
Annet hudvern enn håndvern	Ingen spesielle forholdsregler.
Annen informasjon	Det oppgitte verneutstyr er veiledende. Risikovurderingen (Faktisk risiko) kan føre til andre krav. Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast stoff. Glassfiber vevd til et teppe.
Lukt	Ingen.
Farge	Sølvaktig hvit.
Løselighet i vann	Uløselig.
Relativ tetthet	Verdi: 0,42-0,36 kg/m ²

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Sterke oksidasjonsmidler.
Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

11. Toksikologisk informasjon

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Produktet regnes som lite helseskadelig.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Moderat irriterende.
Øyekontakt	Moderat irriterende.
Svelging	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form. Kan forårsake ubehag ved svelging.

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksisitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.
Mobilitet	Uløselig i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Inneholder kun uorganiske forbindelser.
Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 10 11 03 glassfiberavfall
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Kan leveres til godkjent fyllplass. 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

Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, fastsatt av Miljøverndepartementet og Arbeids- og inkluderingsdepartementet, 16.juli 2002, med senere endringer, gjeldende fra 22. april 2009.</p> <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Vedlegg II: Sikkerhetsdatablad.</p> <p>Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære fra Direktoratet for Arbeidstilsynet, den til enhver tid gjeldende utgave.</p> <p>Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.</p> <p>ADR/RID veg-/jernbanetransport av farlig gods 2009, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.</p>
--------------------------------	--

16. Andre opplysninger

Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 04-2010
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt sikkerhetsdatablad.
Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig til alle som håndterer

	produktet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001:2000.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	GPBM Norge AS