

SIKKERHETSDATABLAD

ProBioMatrix

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

Utgitt dato	16.02.2009
Revisjonsdato	11.02.2014
Kjemikaliets navn	ProBioMatrix
Kjemisk navn	Sphagnum torvmose
CAS-nr.	91053-39-3, 14464-46-1
EC-nr.	293-303-4
Funksjon	ABSORBERER: Alle type petroleums produkter fra bensin til 380 olje, Tungmetaller i vann, kvikksølv, nøytraliserer syrer. Olje maling, Blod, Løsemidler, Alkoholer, Avkjølere, Insektmidler, Ugrassdreperer
Produktgruppe	ABSORBER
Kjemikaliets bruksområde	Absorber : Olje & Kjemikalie oppsamler på land og i vann Fjerning av tungmetaller i vann. Brukes i gruver for å rense avløpsvannet. Nøytraliserer : svovelsyre , salpetersyre og saltsyre. Fjerner Kvikksølv

Importør

Firmanavn	RBMiljø
Postadresse	Odvar Solbergsvei 142
Postnr.	0973
Poststed	OSLO
Land	Norway
Telefon	+47 93012381
Telefaks	+47 22216643
E-post	reidar@rbmiljo.com
Hjemmeside	http://www.rbmiljo.com
Org. nr.	999034640
Kontaktperson	Reidar Lund
Utarbeidet av	Norvald Skjellanger

2. Fareidentifikasjon

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentkommentarer	Diatomasøs jord og kristobalit
----------------------	--------------------------------

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Et naturprodukt som allerede er delvis degradert
Innånding	irritasjon for nese og svelg er mulig ved høye luft - støv nivåer
Hudkontakt	Vask med mild såpevann. Om irritasjon eller ubehag fortsetter, sørg for legetilsyn.
Øyekontakt	Skyll grundig med øyevaskopløsning eller rent rennende vann
Svelging	Rens munn med vann. Ikke framkall brekninger / oppkast
Særskilt førstehjelpsutstyr	Ingen

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Standar brannslukkemidler
Personlig verneutstyr	Beskyttelsesutstyr som respirator godkjent for silikastøv skal brukes når det er

	mye støv i luft
Annen informasjon	Produktet vil ved antennelse virke som en veke for petroleumbasert væske

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ingen . mosen blir til jord etter 6 mnd
Metoder for opprydding og rengjøring	Fei eller sug opp ubrukne produktrester.

7. Håndtering og lagring

Oppbevaring	Oppbevares på tørt sted. hold vekk fra antennelseskilde
Annen informasjon	Selges i løs vekt i spann à 20 liter og storesekk. Selges i pelletes form, 3 typer. pelletets er idieell for oppsamling på sjø og vann etter at mosen er mettet

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	En godkjent respirator bør brukes ved meget høye støvnivåer. Ingen støv dersom bruk av pellets
Håndvern	Beskyttese ikke nødvendig
Øyevern	Sikkerhetsbriller med sideglass anbefales
Annet hudvern enn håndvern	Beskyttelsesklær ikke nødvendig v/ ubrukt produkt,
Annen informasjon	Beskyttelsesklær kan være nødvendig dersom absorbering av store mengder hydrokarboner

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast fibermateriale
Lukt	Ingen
Farge	Lyst brunt
Løselighet i vann	Uoppløselig
Kommentarer, Relativ tetthet	60 -90 g /l
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktintervall	N/A
Kommentarer, Kokepunkt / kokepunktintervall	N/A
pH (handelsvare)	Verdi: 4-6
Flammepunkt	Verdi: 260
Eksplorative egenskaper	Egenskaper: N/A
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Lav når tørr og antent
Kommentarer, Selvantennelighet	N/A

10. Stabilitet og reaktivitet

Materialer som skal unngås	Flussyre
----------------------------	----------

11. Toksikologisk informasjon

12. Miljøopplysninger

Øvrige miljøopplysninger

Kommentarer	Uoppløselig
Miljøopplysninger, konklusjon	Et naturprodukt som allerede er delvis degradert

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Annen informasjon Brukt mose leveres til miljøstasjon som farlig avfall. Dette ifølge Norsk lov.

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger Ingen nødvendige forholds regler ved transport

15. Opplysninger om lover og forskrifter

EC-nr. 293-303-4

16. Andre opplysninger

Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger Olje & kjemikalie oppsamler på land og i vann. Kvikksølv og syrer blir nøytralisert. Unngå flussyre

Versjon 10

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad RBMiljø