

Elephant Sorb Special

Oliebindmiddel- Mineraal olie- en chemicaliënbindmiddel

Opgesteld op: 28. 07. 2006

Bewerkt op: 28. 01. 2010

1. OMSCHRIJVING VAN DE STOF/ VAN DE BEREIDING EN VAN DE ONDERNEMING

Handelsnaam	Elephant Sorb Special	
REACH registratie	Natuurlijke stof volgens REACH-verordening (EG) Nr. 1907/2006 artikel 3 nr. 39	
Gebruik	Oliebindmiddel – Mineraal olie- en chemicaliënbindmiddel	
leverancier	RAW Handel und Beratungs GmbH Grünstraße 5 D-79232 March-Hugstetten Tel. +49 (0) 7665 / 934 29 - 0 Fax +49 (0) 7665 / 934 29 - 25 Deze nummers zijn enkel tijdens kantooruren bereikbaar.	
Verantwoordelijke persoon	Dhr. J. Wittstock,	Tel. +49 (0) 7665 / 934 29 - 0 Dit nummer is enkel tijdens kantooruren bereikbaar.
Deskundig persoon	Dhr. Dipl.-Ing.(TU) M. Fischer,	Tel. +49 (0) 7665 / 934 29 - 17 Dit nummer is enkel tijdens kantooruren bereikbaar.
Informatie bij noodgevallen (24 h)	Gifinformatiecentrale in Bonn,	Email: sdb@raw-international.com Tel. +49 (0) 228 / 19240

2. MOGELIJKE GEVAREN

De natuurlijke stof is niet als gevaarlijk ingedeeld als bedoeld in 1999/45/EG.

Let in ieder geval op de informatie op het blad met veiligheidsgegevens.

Bijzondere gevaaraanwijzingen voor mens en milieu:

Geen bijzonder te vermelden gevaren.

Bijkomende gegevens:

Bereiding is niet als ontvlambaar of brandbaar ingedeeld.

Bereiding is niet als milieugevaarlijk ingedeeld.

Bereiding is niet als gevaarlijk voor de gezondheid ingedeeld.

3. SAMENSTELLING / GEGEVENS OVER BESTANDDELEN

Chemische kenmerken: natuurlijke mineraalaarde van vulkanische oorsprong Amorf
Natriumaluminiumsilicaat (natuurproduct)

Gevaarlijke inhoudstoffen : Geen

Bijkomende tips:

1. Oliebindmiddel type III/R op basis van puimsteen (DEKRA controlerapport 76478-2/06 van 08.12.2006 geldig tot 14.06.2012)
2. Chemicaliënbindmiddel op basis van puimsteen (DEKRA controlerapport 79020C/08 van 14.12.2007)
3. Biodiesel bindmiddelen op basis van puimsteen (DEKRA controlerapport 78742/07 van 30.11.2007)

4. MAATREGELEN EERSTE HULP

Algemene tips: Geen bijzondere maatregelen vereist**Na inademen:** niet van toepassing**Na huidcontact:** niet bruikbaar**Na contact met ogen:** Ogen bij geopend lid meerdere minuten met stromend water uitspoelen**Na inslikken:** dadelijk advies aan arts vragen

Elephant Sorb Special

Oliebindmiddel- Mineraal olie- en chemicaliënbindmiddel

Opgesteld op: 28. 07. 2006

Bewerkt op: 28. 01. 2010

5. MAATREGELEN BRANDBESTRIJDING

Algemene tips:	Het product is zelf niet brandbaar
Gepaste blusmiddelen:	Water, schuim, droogblusmiddelen, CO ₂ , op omgevingsbrand afstemmen
Ongepaste blusmiddelen uit veiligheid:	Water volle straal
Bijzondere beschermuitrusting:	Geen

6. MAATREGELEN BIJ ONGEPLAND VRIJKOMEN

Personengebonden voorzorgsmaatregelen:	niet vereist
milieumaatregelen:	na opname van milieubelastende vreemde stoffen niet in de riolering, grondwater, oppervlaktewater of grond laten komen
Proces voor reiniging/ opname:	mechanisch opnemen

7. BEHANDELING EN OPSLAAN

Behandeling:	
Aanwijzingen voor veilig omgaan:	Geen bijzondere maatregelen vereist
Aanwijzingen voor brand en explosiebescherming:	Geen bijzondere maatregelen vereist
Opslag:	
Vereisten aan opslagruimtes en containers:	droog opslaan
Classificatie volgens BetrSichV:	-
Aanwijzingen om samen op te slaan:	Geen
Verdere informatie over opslagvoorwaarden:	Geen

8. Blootstellingsbegrenzing en persoonlijke beschermuitrusting

Bestanddelen met werkplaatsgebonden, te controleren grenswaarden:	
Algemene stofgrenswaarde:	6 mg/m ³ (TRGS 900, stand oktober 1998)
Bijkomende tips:	Als basis dienden de bij opstelling geldige lijsten
Persoonlijke bescherming:	
Adembescherming:	Bij reglementair gebruik niet vereist
Huidbescherming:	Beschermhandschoenen BGR 195 „Regels voor gebruik van beschermhandschoenen“ moet gevolgd worden (BGR: Regels ongevallenverzekering)
Oogbescherming:	Beschermbril BGR 192 „Regels voor gebruik van ogen- en gezichtsbescherming“ moet gevolgd worden (BGR: Regels ongevallenverzekering)
Lichaamsbescherming:	Werkbeschermkledij, BGR 189 „Regels voor gebruik van beschermkledij“ moet gevolgd worden (BGR: Regels ongevallenverzekering regels)
Algemene bescherm- en hygiënemaatregelen:	weghouden van voeding, dranken en voedsel; bevuilde, gedrenkte kledij direct uittrekken; voor de pauses en bij einde werk handen wassen; aanrakingen met ogen en huid vermijden; bij het werk niet eten, drinken, roken, snuiven

Elephant Sorb Special

Oliebindmiddel- Mineraal olie- en chemicaliënbindmiddel

Opgesteld op: 28. 07. 2006

Bewerkt op: 28. 01. 2010

9. NATUURKUNDIGE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Vorm:	Granulaat, vast	Reuk:	reukloos
Kleur:	grijs-beige	Kookpunt:	Niet bepaald
Smeltpunt:	> 1000 °C	Bulkdichtheid:	310 kg/m ³
Zelfontvlambaarheid:			het product is niet zelfontvlambaar
Explosiegevaar:			het product is niet gevaarlijk voor explosies
Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water:			niet resp. weinig mengbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke decompositieproducten:	geen gevaarlijke decompositieproducten bekend
Te vermijden stoffen:	Geen
Reactiviteitscontrole:	

Oriënterende reactiviteitscontrole volgens LTWS-nr. 31 voor de kentekeningen A,B,F, en P.
Volgens DEKRA controlebericht 79020C/08 van 14.12.2007 als bindmiddel voor:

Zuren	Kentekening A
Basische (alkalische) substanties (logen)	Kentekening B
Brandgevaarlijke, brandbare vloeistoffen	Kentekening F
Waterige en polaire vloeistoffen	Kentekening P
Oxidatieve substanties	Kentekening O

11. GEGEVENS OVER TOXICOLOGIE

Acute toxiciteit:	Geen
Aan de huid:	algemeen is het product niet irriterend voor de huid
Aan het oog:	Geen irriterende werking
Bijkomende toxicologische aanwijzingen:	Bij deskundige omgang en reglementair gebruik veroorzaakt het product volgens onze ervaring en volgens de informatie die ons voorligt geen werkingen die de gezondheid schaden; de stof is niet verplicht te kentekenen op basis van de EG-lijsten in de laatst geldige versie

12. GEGEVENS OVER ECOLOGIE

Algemene tips:

Volgens de voorwaarden van de EG-indeling en kentekening "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EWG) moet het product **niet** als gevaarlijk voor het milieu gekentekend worden.

13. GEGEVENS OVER VERWIJDERING

Product verontreinigd:	volgens afvalsleutel-nummer van opgenomen product in Europese afvalcatalogoog
Product niet verontreinigd:	kleinere hoeveelheden kunnen samen bij het huisvuil gezet worden, resp. EU-afvalcatalogoog 010102 (afval uit de afbouw van niet- metaalhoudende bodemschatten)
Niet gereinigde verpakkingen:	Verwijdering volgens de overheidsvoorschriften
Volledig gelegeede vaten:	Verwijdering volgens de overheidsvoorschriften

Elephant Sorb Special

Oliebindmiddel- Mineraal olie- en chemicaliënbindmiddel

Opgesteld op: 28. 07. 2006

Bewerkt op: 28. 01. 2010

14. GEGEVENS OVER TRANSPORT

Landtransport (ADR/RID):	Geen gevaarlijk product als bedoeld in deze transportvoorschriften.
Binnenschiptransport (ADN/ADNR):	Geen gevaarlijk product als bedoeld in deze transportvoorschriften.
Zeeschiptransport (IMDG):	Geen gevaarlijk product als bedoeld in deze transportvoorschriften.
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR):	Geen gevaarlijk product als bedoeld in deze transportvoorschriften.

15. VOORSCHRIFTEN

Kentekening volgens EG- richtlijnen:

Gevarensymbool:	valt weg
Gevaarkentekening:	valt weg
Waterbedreiging:	Moeilijk in water oplosbaar, anorganisch product. Kan in filterinstallaties vergaand mechanisch afgescheiden worden.
Waterbedreigingsklasse:	WK 1 (zelfindeling); zie cijfer 12

16. ANDERE GEGEVENS

De voorgaande gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en is geen garantie voor bepaalde eigenschappen. Aanspraak op volledigheid wordt hier niet gemaakt. De informatie moet als richtlijn worden gezien. Bestaande wetten en bepalingen moeten door de ontvanger van ons product op eigen verantwoordelijkheid nageleefd worden. De firma kan niet voor schade, die door gebruik van het product ontstaan is, verantwoordelijk gesteld worden.