

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Identificatie van de stof/mengsel:	BlueSorb
CAS-nummer:	93685-99-5
EG-nummer:	297-648-1
REACH registratie nummer:	Pre-geregistreerd

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Dit materiaal mogen alleen worden gebruikt voor industriële doeleinden.
Absorberend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant / leverancier:	Exclusiva bv
Adres:	Schaafstraat 17-21 1021 KD Amsterdam
Telefoon:	020 - 435 77 77
Fax:	020 - 435 77 97
E-mail	info@exclusiva.nl
1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	020 - 435 77 77 (8.00 – 17.00)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Etikettering volgens richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 67/548/EEG en 1999/45/EG

Classificatie Volgens Verordening (EG) 1272/2008

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 67/548/EEG en 1999/45/EG

Overeenkomstig de etikettering van Verordening (EG) 1272/2008

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008

2.3. Andere gevaren

Dit product kan tijdens hantering en gebruik stof veroorzaken. Dit product kan kwarts bevatten (kristallijn silica). Overmatige extreme blootstelling aan stof van kristallijn silica kan silicose veroorzaken..

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof/preparaat

Dit product kan kristallijn silica bevatten (niet weergegeven in Bijlage I van Verordening 67/548/EEG, niet weergegeven in Bijlage VI van Verordening (EG) 1272/2008) in hoeveelheden tot 3%.

Alganite staat niet weergegeven als gevaarlijke stof in Bijlage I van Verordening 67/548/EEG als gewijzigd, niet zijn opgenomen in bijlage VI van Verordening (EG) 1272/2008.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van noodzakelijke eerstehulpmaatregelen

Bij inademing:	Laat rusten in een goed geventileerde ruimte indien hoge concentratie is gehaleerd en mechanische irritatie of ongemak zich voordoet. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoudt.
In het geval van aanraking met de huid:	Wassen met water en zeep en overvloedig afspoelen met water.
BIJ CONTACT MET DE OGEN:	Spoelen met veel water. Medische hulp inroepen als irritatie aanhoudt
In het geval van inslikken:	Symptomatische behandeling en deskundig medisch advies inwinnen in geval van langdurige ongemak.
Individuele bescherming van de persoon verlenen van eerste hulp:	Geen informatie beschikbaar

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten : Mechanische irritatie.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling : Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:	Verneveld water, kooldioxide, droog chemisch poeder of geschikt schuim
Ongeschikte blusmiddelen:	Om veiligheidsredenen niet gebruikt Krachtige waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Geen speciale

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermingsmiddelen en acties: Geen bijzondere vereisten.
Sta niet toe dat morsen van vuur zal worden gegoten in het riool of waterlopen

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor niet-hulpverleners:

Vermijd ophoping van stof.

Vermijd het inademen van stof en contact met de ogen.

Gebruik ademhalingsbescherming in hoge concentraties van stof, handschoenen bestand tegen chemicaliën en veiligheidsbril.

Geen speciale vereisten

Voor de hulpdiensten:

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Om mogelijke besmetting van het milieu te voorkomen, Niet lozen in een riool, oppervlakte-of grondwater toiletten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Schep of opzuigen, bodem morsen, indien appropriated, zachte waterstraal gebruiken om nat beneden

De zone ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal verwijderd is.

Leg ze in een gesloten container voor verwijdering. Afvoeren in overeenstemming met de geldende wet-en regelgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken :

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbevelingen:

Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Draag beschermende kleding en gebruik een bril.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne:

Zorg voor geschikte afzuiging ventilatie in de werkgebieden.

Overige informatie:

Let op de regels van de hygiëne en de veiligheid op het werk
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

Opslaan in een droge omgeving

Uit de buurt houden van onverenigbare materialen (zie rubriek van onverenigbaarheid).

Niet bewaren van dit materiaal in de buurt voedsel of drinkwater.

Te worden opgeslagen in goed gesloten en bij voorkeur volle containers in koele, droge en geventileerde ruimte.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik:

Geen

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Deze producten hebben geen specifieke beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL).
Volg regelgevende bepalingen voor stof (te inhaleren en in te ademen).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Algemene ventilatie.

Plaatselijke uitlaatventilatie wordt aanbevolen om niveau van het stof in de lucht onder de blootstellingslimieten te houden

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:
Oog/gezicht bescherming:

Chemische veiligheidsbril wordt aanbevolen. Was verontreinigde bril voor hergebruik

Bescherming van de huid:

Lichte beschermende kleding aangeraden. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

Handen bescherming:

Vermijd inademing en contact met huid en ogen.

Ander:

Compatibele, chemisch resistente handschoenen worden aanbevolen. Was verontreinigde handschoenen voor hergebruik.

Bescherming van de ademhalingsorganen:

Er moeten maatregelen worden genomen om materialen te voorkomen dat spatten in de ogen of op de huid.

Thermische gevaren:

Draag eyelids en beschermende kleding.

Gebruik luchtzuiverend stofmasker als airborne stof concentratie hoger is dan blootstellingslimieten.

In het geval van kortdurende blootstelling, gebruik dan een apparaat filter.

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Voorkomen:	Room – Grijs korrels
Geur:	Reukloos
pH :	10-12
Smelpunt:	1200°C
Kookpunt:	Geen informatie beschikbaar
Vlampunt:	Not applicable
Verdampingssnelheid:	Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid:	Geen informatie beschikbaar
Bovenste / onderste ontvlambaarheids-of explosiegrenzen:	Geen informatie beschikbaar
Onderste en bovenste explosief (brandbare) grenzen:	Geen informatie beschikbaar
Dampdruk bij 20 ° C:	Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid:	Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid:	~2
Oplosbaarheid:	Niet oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt:	Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen informatie beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen informatie beschikbaar
Viscositeit:	Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

Overige informatie : Geen informatie beschikbaar.

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Geen gevaar reacties worden verwacht.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit : Deze producten zijn stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties : Geen gevaar reacties worden verwacht.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Geen speciale vereisten.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Niet gevaarlijke reacties of bijproducten wordt verwacht, maar één van haar natuurlijke componenten kan CO₂ genereren als reactie op zuren of door thermische ontleding.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Informatie over toxicologische acute effecten: Kan oogirritatie veroorzaken bij blootstelling aan grote hoeveelheden stof
Huidirritatie kan het gevolg zijn van fysiek contact
Inademing van hoge concentraties kan irritatie veroorzaken.

Informatie over toxicologische chronische effecten:

Dit product kan kwarts bevatten (kristallijn silica). In 1997 concludeerde IARC dat de ademhalingsfractie van kristallijn silica, geïnhaled uit beroepsmatige bronnen menselijke longkanker kan veroorzaken. Het is echter bewezen dat niet alle industriële omstandigheden, noch alle typen kristallijn silica, dienen te worden aangewezen (IARC Monographs, Vol. 68).

In Juni 2003 concludeerde het Wetenschappelijk Comité Beroepsmatige Blootstellingslimieten (SCOEL) van de EU dat bij mensen het belangrijkste effect van de inademing van inhaleerbaar stof van kristallijn silica silicose is. "Er is voldoende informatie om te concluderen dat het relatieve risico op longkanker verhoogd is bij personen met silicose. Daarom zal het voorkomen van de aanvang van silicose tevens het risico op kanker verminderen...". (SCOEL SUM Doc 94-final, Juli 2003)

Andere relevante informatie:

Geen effecten van mutagenische, teratogenische of ontwikkelende toxiciteit zijn bekend.
Er zijn aanwijzingen dat het verhoogde risico op kanker beperkt zou zijn tot mensen die reeds lijden aan silicose. Volgens de huidige praktijk kan de bescherming van arbeiders tegen silicose consistent worden verzekerd door de bestaande regelgevende beroepsmatige blootstellingslimieten in acht te nemen.

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit : Er zijn geen specifieke negatieve effecten bekend

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Niet biologisch afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Niet bioaccumuleerbaar.

12.4. Bodem mobiliteit

Bodem mobiliteit : Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Zie ook de paragrafen 6, 7, 13 en 15
Niet toegestaan om in afvalwater of waterwegen te krijgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsrecipiënten:	Verwijdering op een veilige manier in overeenstemming met lokale/nationale regelgevingen
Appropriate afvalverwerkingsmethoden van een stof of mengsel:	Verwijdering op een veilige manier in overeenstemming met lokale/nationale regelgevingen
Appropriate afvalverwerkingsmethoden van de besmette verpakking:	Verwijdering op een veilige manier in overeenstemming met lokale/nationale regelgevingen
lozing van afvalwater:	Geen informatie beschikbaar
Communautaire / nationale / regionale provisions inzake afval:	Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. Vervoer over land (ADR / RID)

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

14.2. Zee Vervoer (IMDG)

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

14.3. Air Transport (IATA)

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

ABSONET MULTISORB

Veiligheidsinformatieblad

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006 en Verordening (EG) 453/2010

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Andere: Geen informatie beschikbaar

Vergunningen: Geen informatie beschikbaar

Gebruiken: Geen informatie beschikbaar

15.2. chemische veiligheidsbeoordeling

chemische veiligheidsbeoordeling : Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de richtlijn 67/548/EEG en 1999/45/EG

Stof / mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008

Reden voor wijziging: Aanpassing aan CLP

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad worden verstrekt aan iedereen die deze producten zal gebruiken, ermee omgaan, opslaan, vervoeren of er op een andere wijze aan zal worden blootgesteld. Deze informatie werd opgesteld voor de begeleiding van de ingenieurs, operaties, management van de vestiging en voor de mensen die met deze producten werken of ze hanteren. Deze informatie wordt verondersteld betrouwbaar te zijn en bijgewerkt op de Datum van herziening en vertegenwoordigt de momenteel door TOLSA best beschikbare en bekende informatie. Echter, Tolsa geeft geen garantie of waarborg, uitdrukkelijk of impliciet, met betrekking tot dergelijke informatie, en we nemen geen enkele aansprakelijkheid als gevolg van het gebruik ervan. De informatie gerelateerd in dit document is gebaseerd op de correcte hantering en het verwachte gebruik en is bedoeld voor het materiaal zonder chemische toevoegingen/wijzigingen. Gebruikers worden verwacht hun eigen onderzoek uit te voeren naar de geschiktheid van de informatie voor hun specifieke doeleinden..