

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Aqua Blocker - 1 kg

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

Relevante identificeerbare toepassingen
Coating op basis van silane gemodificeerd polymeer.

Productcategorieën

PC1 - Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

MEM Bauchemie GmbH

Straat : Am Emsdeich 52

Postcode/plaats : 26789 Leer

Telefoon : 0491 - 92 58 0 - 0

Telefax : 0491 - 92 58 0 - 58

Contactpersoon voor informatie: SDB@mem.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Berlin Poison Information Centre ("Giftnotruf", Berlin, Germany): +49 (0) 30 / 30 68 67 90 - in German and English language

Emergency phone (producer / supplier): +49 (0) 491 / 925800

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Inschaling

Geen

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten

99 Bevat N-(3-(TRIMETHOXYSYLYL) PROPYL)- ETHYLENE DIAMINE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

101 Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

TRIMETHOXY VINYL SILANE ; REACH registratienr. : 01-2119513215-52- ; EG-nummer : 220-449-8; CAS-nr. : 2768-02-7

Gewichtsaandeel : 1 - < 5 %

Inschaling 67/548/EG : R10 Xn ; R20

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 4 ; H332
N-(3-(TRIMETHOXSILYL) PROPYL)- ETHYLENE DIAMINE ; REACH registratienr. : 01-2119970215-39 ; EG-nummer : 217-164-6; CAS-nr. : 1760-24-3

Gewichtsaandeel : < 1 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R51/53 R43 Xi ; R41 Xn ; R20
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

BIS (2, 2, 6, 6 - TETRAMETHYL - 4 - PIPERIDYL) SEBACATE ; REACH registratienr. : 01-2119537297-32 ; EG-nummer : 258-207-9; CAS-nr. : 52829-07-9

Gewichtsaandeel : < 1 %
Inschaling 67/548/EG : N ; R51/53 Xi ; R36
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking, het etiket of veiligheidsinformatieblad ter beschikking houden.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij klachten arts opzoeken.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid wassen met veel water en zeep.

Na oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oogarts consulteren.

Na inslikken

Onmiddellijk arts consulteren. Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Kleine hoeveelheden methanol komen vrij door hydrolyse.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

niet bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Kleine hoeveelheden methanol komen vrij door hydrolyse.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂). Bluspoeder. Sproeiwater. Alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO₂).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding



Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Aanraking met de huid en de ogen vermijden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/ondergrond terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

zie sectie 8

6.5 Aanvullende informatie

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Geen bijzondere maatregelen vereist.

Aanwijzingen met betrekking tot gemeenschappelijke opslag

Opslagklasse (TRGS 510) : 10

Verdere informatie over de opslagcondities

Beschermen tegen Vochtigheid. Vaten droog opslaan en goed gesloten houden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Coating op basis van silane gemodificeerd polymeer. - Letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

METHANOL ; CAS-nr. : 67-56-1

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 900 (D)
Grenswaarde :	200 ppm / 270 mg/m ³
Piekbegrenzing :	4(II)
Opmerking :	H, Y
Versie :	01.02.2006

Biologische grenswaarde

METHANOL ; CAS-nr. : 67-56-1

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 (D)
Parameter :	Methanol / Urine (U) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd ; bij langdurige blootstelling:: na meerdere voorafgaande ploegendiensten
Grenswaarde :	30 mg/l
Versie :	01.09.2001



Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril gebruiken. - DIN EN 166

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. - DIN EN 374

Geschikt materiaal : CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). NBR (Nitrilkautschuk). Butylrubber. PVC (Polyvinylchloride) NR (Natuurrubber, natuurlatex)

Doordringtijd (maximale draagduur) : De penetratietijd (max. gebruikstijd) van de handschoenen is afhankelijk van materiaal en dikte en is afhankelijk van de temperatuur. De gegevens zijn beschikbaar bij de fabrikant van de handschoenen. De penetratietijd is voor de genoemde handschoenen is in het algemeen > 480 min.

Aanbevolen handschoenen : Geschikte handschoenen zijn verkrijgbaar bij o.a. Mapa-Profesional (F-92205 Neuilly sur Seine - France): STANZOIL ® - ULTRANITRIL ® (491,492,494 or 495) - INDUSTRIAL ® -

Bescherming van de ademhalingswegen

normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het contact met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Op de werkplek geen eten, drinken, roken en drugs. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand : pasteus

Kleur : antraciet

Geur

zwak, karakter

Veiligheidstechnische gegevens

Smeltpunt / bereik :				niet toepassend
Kookpunt / bereik :				niet toepassend
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1,5	g/cm ³
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)			Reageert met water

9.2 Overige informatie

Het product is niet uit zichzelf ontbrandend. Het product is niet explosief.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Product cures with moisture.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

niet bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bekend.



Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij gebruik en opslag volgens voorschrift.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid

Praktische/menselijke ervaringen

en prikkeleffecten mogelijk.

Irritatie van de ogen

Praktische/menselijke ervaringen

en prikkeleffecten mogelijk.

Overgevoeligheid

Kan een allergische reactie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

De voorbereiding werd gecontroleerd door de conventionele methode betreffende gevaren voor het milieu. Als ingedeeld als gevaarlijk voor het milieu, zie 2e ch.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen PBT / vBvP-stof.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

niet uitgehard product: Speciaal afval.

Uitgehard product: huishoudelijk of bedrijfsafval-let op lokale regelgeving.

Afvalcode / afvalbenamingen conform EAC / AVV

08 04 10: niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

13.2 Aanvullende informatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

Please note: The classification of waste for this product may change according to the field of its application. Please observe Directive 2001/118/EC.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale voorschriften

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

Aanwijzingen voor restricties in het gebruik

Please consider possible restrictions of occupation after maternity protection guideline regulation or law for the protection of young workers.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 1 %

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 07. Aanwijzingen met betrekking tot gemeenschappelijke opslag - Opslagklasse · 08. Werkplaatsgrenswaarden

16.2 Afkortingen en acroniemen

BCF - Bioconcentration Factor
CMR - Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction
DNEL - Derived No Effect Level
EWC - European Waste Catalogue
NOEC - No Observed Effect Concentration
NOEL - No Observed Effect Level
OEL - Occupational Exposure Limit
PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC - Predicted No Effect Concentration
STOT - Specific Target Organ Toxicity
SVHC - Substance of Very High Concern

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

Productnaam : Aqua Blocker - 1 kg
Datum bewerking : 23.01.2014
Datum van uitgifte : 18.03.2014

Versie (Herziening) : 8.0.0 (7.0.0)

vPvB - very Persistent, very Bioaccumulative

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Regulations for prevention of accidents , safety rules and recommendations provided by professional associations. Letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Geen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat N-(3-(TRIMETHOXYSYLYL) PROPYL)- ETHYLENE DIAMINE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

16.5 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
10	Ontvlambaar.
20	Schadelijk bij inademing.
36	Irriterend voor de ogen.
41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.