

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



Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta - 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Bitumen Dakreparatiepasta - 4 kg

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Sealant op basis van bitumen

Productcategorieën [PC]

PC1 - Kleefmiddelen, afdichtingsmiddelen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Bostik GmbH - Niederlassung Leer

Straat :

Am Emsdeich 52

Postcode/plaats :

26789 Leer

Telefoon :

+49(0)180-5-00 51 60 (from German network: 14 cent / min.)

Telefax :

+49(0)491-92 58 0-62

Contactpersoon voor informatie :

msds.germany@bostik.com

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) 180 - 5 - 00160

For SWITZERLAND: 145

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Geen

2.2 Etiketteringselementen

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

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208

Bevat 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2 H -ISO-THIAZOL-3-ON EN 2-METHYL-2 H -ISOTHIAZOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

DIPROPYLENE GLYCOL DIBENZOATE ; REACH registratienr. : 01-2119529241-49 ; EG-nr. : 248-258-5 ; CAS-nr.

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta - 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

: 27138-31-4

Gewichtsaandeel : < 1 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 3 ; H412

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; EG-nr. : 220-120-9; CAS-nr. : 2634-33-5

Gewichtsaandeel : < 0,05 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2 H -ISO-THIAZOL-3-ON EN 2-METHYL-2 H -ISOTHIAZOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9

Gewichtsaandeel : < 0,0015 %

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 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.

Bij 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

GEEN braken opwekken. Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

niet bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

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. Kooldioxide (CO₂)

Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta – 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

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/bodem 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.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse (TRGS 510) : 12

Verdere informatie over de opslagcondities

Beschermen tegen Vorst Aanbevolen opslagtemperatuur 20 °C.

7.3 Specifiek eindgebruik

Sealant op basis van bitumen – letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

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) IIR

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta - 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

(Butylrubber).

Ongeschikt materiaal : PVA (polyvinylalcohol)

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 handschoenenfabrikanten : Geschikte handschoenen zijn verkrijgbaar bij o.a. Mapa-Profesional (F-92205 Neuilly sur Seine - France): STANZOIL® (CR - 0,85 mm) - ULTRANITRIL® (491, 492, 494 oder 495 - NBR - 0,55mm) -

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 werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. 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

Uiterlijk

Aggregatietoestand : pasteus

Kleur : zwart

Geur

zwak, karakter

Geurdrempelwaarde

Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidstechnische gegevens

Smeltpunt/bereik :			niet van toepassing	
Beginkookpunt en kooktraject :		ca.	100 °C	
Vlampunt :			geen	C,C,
Ontstekings temperatuur :			niet van toepassing	
Onderste explosiegrens :			geen	
Bovenste ontploffingsgrens :			geen	
Dampdruk :	(50 °C)	ca.	120 hPa	
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1,5 g/cm ³	
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		100 Gew-%	

9.2 Overige informatie

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

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het product is bij kamertemperatuur niet reactief.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen vorst.

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



Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta – 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij gebruik en opslag volgens voorschrift.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

11.5 Aanvullende informatie

Wanneer het product gebruikt wordt volgens voorschrift, heeft het, volgens onze kennis en ervaring, geen schadelijk effect.

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 Bijkomende ecotoxilogische informatie

Laat niet onverdund of in grote hoeveelheden riolering bereiken.

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

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

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



Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta - 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

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 Transportgevaarenklasse(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

Beschermen tegen vorst.

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 werkgelegenheidsrestricties

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

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsandaal (Cijfer 5.2.5. I): < 1 %

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

Overige voorschriften en beperkingen

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Niet ontvlambare vloeistof volgens BetrSichV.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 02. Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering · 02. Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 07. Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten - Opslagklasse

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

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



Productnaam : Bitumen Dakreparatiepasta - 4 kg
Datum bewerking : 07.12.2014
Datum van uitgifte : 14.07.2015

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

OEL - Occupational Exposure Limit
PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC - Predicted No Effect Concentration
STOT - Specific Target Organ Toxicity
SVHC - Substance of Very High Concern
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. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

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

H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310+H330	Dodelijk bij contact met de huid en bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten 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.