

560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm



vereenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van uitgave: 3-6-2019 Versie: 1.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : 560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik.
Industrieel/Profess. gebruiksspec. : Lijm
Gebruik van het product : Contactlijm op waterbasis
Gebruik van het product : Lijm

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Gebruiksbeperkingen : Niet voor andere doeleinden gebruiken dan waarvoor het product bedoeld is

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Gegevens verstrekker veiligheidsinformatieblad

Bon-d International
Nijverheidsweg 11
4140 CK Kesteren
Tel: 085-222 7470
<http://bon-d.nl>
info@bon-d.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Tel.: 00 32 (0)70 245 245 (Anti-gifcentrum België/Centre Anti-Poison Belgique)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van richtlijn 67/548/EEG en/of 1999/45/EG.

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH208 - Bevat Biocide. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen : Copolymeer op basis van acrylaat ester in waterdispersie.

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---------|----------------------|--------|---|
| Biocide | | <= 0,2 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing : Breng het slachtoffer naar de buitenlucht. Rust. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid : Wassen met water en zeep.

560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



| | |
|-----------------------------|--|
| EHBO na contact met de ogen | : Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt. |
| EHBO na opname door de mond | : Mond spoelen met water. Veel water doen drinken. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : koolstofdioxide (CO₂), droog chemisch poeder, schuim, waternevel, zand/aarde. Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar : Het product zelf brandt niet. In droge toestand: moeilijk brandbaar.

Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Overbodig personeel weg laten gaan. Lekken dichtend indien dit zonder risico mogelijk is.

Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat en ook een beschermend pak. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Evacueer alle niet noodzakelijke personen.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie Rubriek 8.

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Noodprocedures : Het lek dichtend als dat veilig gedaan kan worden. Lozing stilleggen. De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Het gemorste product zoveel mogelijk indijken met inert materiaal. Niet lozen in oppervlaktewater of riolering.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Lekkloeistof opvangen in afsluitbare vaten. Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen.

Reinigingsmethodes : Restant wegspoelen met veel water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubrieken (8, 13).

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

Hanteringstemperatuur : 8 - 35 °C

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : In de oorspronkelijke verpakking opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een droge plaats bewaren. Vorst vrij bewaren.

Maximale opslagduur : 9 maanden

Opslagtemperatuur : 8 - 30 °C

Opslagplaats : Beschermen tegen vorst.

7.3. Specifiek eindgebruik

Lijm.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen.

Bescherming van de handen:

Aanraking met de huid vermijden. Draag geschikte handschoenen.

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Normale werkkledij

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--|--|
| Fysische toestand | : Vloeibaar |
| Voorkomen | : Vloeibaar. |
| Kleur | : Wit. |
| Geur | : Zwakke geur. |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : 3,5 - 5,5 |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt | : 0 °C |
| Kookpunt | : 100 °C |
| Vlampunt | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast, gas) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning | : 23 hPa |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : 1,01 kg/m ³ |
| Oplosbaarheid | : Geen gegevens beschikbaar |
| Log Pow | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch | : 28000 - 38000 mPa·s 20°C Spindel 5 10 t/min. |
| Ontploffingseigenschappen | : Niet van toepassing. |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Mengbaarheid | : Mengbaar met water |
| Overige eigenschappen | : Vaste stof gehalte: +- 67%. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij normaal gebruik is het product niet gevaarlijk.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

LP 1838

| | |
|--|-----------------------------------|
| LD50 oraal rat | >2.000-10.000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | Niet irriterend |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Niet ingedeeld pH: 3,5 - 5,5 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Niet ingedeeld pH: 3,5 - 5,5 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
| STOT bij eenmalige blootstelling | : Niet ingedeeld |
| STOT bij herhaalde blootstelling | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Literatuur vermeldt: niet gevaarlijk voor het milieu. Voorkom dat onverdund product in riool of oppervlaktewater terechtkomt.
Acute aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld
Chronische aquatische toxiciteit : Niet ingedeeld

LP 1838

| | |
|-------------------------------|--|
| LC50 vissen 1 | > 100 mg/l 96u Brachydanio rerio OECD richtlijn 203. |
| EC50 Daphnia 1 | > 100 mg/l 48u |
| EC50 andere waterorganismen 1 | > 100 mg/l 72u |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

LP 1838

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|-------------------------|

12.3. Bioaccumulatie

LP 1838

| | |
|----------------|-----------------------------|
| Bioaccumulatie | Normaal geen te verwachten. |
|----------------|-----------------------------|

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom dat onverdund product in riool of oppervlaktewater terechtkomt

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : Niet van toepassing

560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



| | |
|--------------|-----------------------|
| VN-nr (IMDG) | : Niet van toepassing |
| VN-nr (IATA) | : Niet van toepassing |
| VN-nr (ADN) | : Niet van toepassing |
| VN-nr (RID) | : Niet van toepassing |

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Officiële vervoersnaam (ADR) | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (IMDG) | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (IATA) | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (ADN) | : Niet van toepassing |
| Officiële vervoersnaam (RID) | : Niet van toepassing |

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

ADR

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevaarenklasse(n) (ADR) | : Niet van toepassing |
|----------------------------------|-----------------------|

IMDG

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevaarenklasse(n) (IMDG) | : Niet van toepassing |
|-----------------------------------|-----------------------|

IATA

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevaarenklasse(n) (IATA) | : Niet van toepassing |
|-----------------------------------|-----------------------|

ADN

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevaarenklasse(n) (ADN) | : Niet van toepassing |
|----------------------------------|-----------------------|

RID

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Transportgevaarenklasse(n) (RID) | : Niet van toepassing |
|----------------------------------|-----------------------|

14.4. Verpakkingsgroep

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Verpakkingsgroep (ADR) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IMDG) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (IATA) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (ADN) | : Niet van toepassing |
| Verpakkingsgroep (RID) | : Niet van toepassing |

14.5. Milieugevaren

| | |
|-------------------------|---|
| Milieugevaarlijk | : Nee |
| Mariene verontreiniging | : Nee |
| Overige informatie | : Geen aanvullende informatie beschikbaar |

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

560 Bond Waterbased EPDM Bodemlijm

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: | |
|---|---|
| Aquatic Acute 1 | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2 |
| Eye Dam. 1 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Huidsensibilisatie, categorieën 1 |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| EUH208 | Bevat Biocide. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.