

Veiligheidsinformatieblad

in overeenstemming met verordening (EG)1907/2006, wijziging (EG)453/2010, (EG)1272/2008

1. Identificatie van het product en de onderneming

Product : V.D. Broek Asfaltbeton

Gebruik : Emulsie asfaltbeton mengsels.

Firma : Koudasfalt van den Broek Heteren B.V.
Poort van midden Gelderland Geel 4
6666 LW HETEREN

Tel. : +31 (0)26-4722298

Fax. : +31 (0)26-4723181

E-mail: : info@koudasfalt.nl

Telefoonnummer voor noodgevallen:
Van den Broek 026-4722298 (tijdens kantooruren)

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum 030-2748 888
(alleen voor professionele hulpverleners zoals artsen)

2. Identificatie van de gevaren

Fysisch-chemische gevaren:

-

Gevaren voor de gezondheid:

Irriterend: kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Milieugevaren:

Schadelijk voor in water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Het mengsel is ingedeeld volgens deze richtlijn.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG:

Het mengsel is ingedeeld volgens deze richtlijnen.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Dit product moet worden beschouwd als een mengsel. Het mengsel bevat natuurproducten (steen en zand) die vrijgesteld zijn in overeenkomstig art. 2 lid 7 van de REACH verordening voor registratie.

Het product kan rode pigment bevatten 0-5%. Het pigment is niet geassocieerd als een gevaarlijke stof.

Het mengsel bevat:

Gehalte	Ingrediënt	EG no	CAS no	GHS	H-zinnen	EUH	P-zinnen
0,4%	Portlandcement	266-043-3	65997-15-1	GHS05 GHS07	H315 H317 H318 H335		P261 P280 P305 + P351 + P338
2,5-5%	Emulsie Q	-	-	-	-		-
0,1-2,5%	Emulsie D	-	-	GHS02	H225		P210 P233 P240 P241
<0,1%	Polymeer VB	-	-	GHS07	H319 H332		
<0,1%	Fatty Acid Imidazoline	-	-		Niet ingedeeld		
0,1%	Zwavel	231-722-6	7704-34-9		H315		

4. Eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, arts raadplegen.

Inademen:

Symptomen: hoofdpijn.

In de frisse lucht brengen. Raadpleeg een arts als de klachten aanhouden of de ademhaling wordt bemoeilijkt.

Inslikken:

Symptomen: onbekend.

Laat de mond met water spoelen en dit uitspugen. Geef water te drinken; wek geen braken op. Arts raadplegen.

Huidcontact:

Symptomen: mogelijk lichte irritatie.

Vervuilde en doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde huid met overvloedig water en zeep reinigen. Géén oplosmiddel of verdunningsmiddelen gebruiken.

Oogcontact:

Symptomen: irritatie.

Ogen met het ooglid wijd open gehouden gedurende minstens 15 minuten met stromend water spoelen. Arts raadplegen.

Advies aan de arts:

Symptomatisch behandelen

5. Brandbestrijdingsmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Schuim, CO₂, droog poeder of waternevel.

Niet te gebruiken blusmiddelen om veiligheidsredenen:

Krachtige waterstraal.

Speciale blootstellinggevaren, veroorzaakt door de stof of het mengsel, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen:

Bij brand ontstaat een zwarte, dikke rook, veroorzaakt door het aanwezige bitumen. Inademing van de verbrandingsproducten kan tot ernstige gezondheidsschade leiden.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Geschikte adembescherming vereist.

6. Maatregelen bij het per ongeluk vrijkomen van het product

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Beschermende kleding dragen. Voor voldoende ventilatie zorgen, zo nodig adembescherming dragen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Voorkom verdere lekkage. Voorkom lozing op oppervlaktewater, in de rioleringen, kelders of afvoerkanalen etc. Waarschuw indien van toepassing de lokale overheid.

Reinigingsmethoden:

Met vloeistofbindende materialen opnemen (zand, bergmeel, zuurbinder, universeel binder of zaagsel.) Gecontamineerd materiaal als afval volgens hoofdstuk 13 verwijderen.

Aanvullende informatie:

Draag zorg voor voldoende ventilatie.

7. Hantering en opslag

Hantering:

Aanwijzingen voor een veilige verwerking:

Geen speciale maatregelen vereist.

Aanbevelingen voor brand- en explosieveiligheid:

Geen speciale maatregelen vereist.

Opslag:

Eisen aan opslagruimte en verpakking:

Vermijd open vuur, vonken of ontstekingsbronnen. Bescherm tegen elektrostatische oplading.

Aanwijzing voor onverenigbare combinaties van opslag:

Niet van toepassing.

Overige aanwijzingen:

Verpakking gesloten houden.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / Persoonlijke bescherming

Technische maatregelen

De ruimte voldoende ventileren.

Grenswaarden voor blootstelling

Het product bevat geen relevante grondstoffen met publieke grenswaarden met betrekking tot de gezondheid.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Vóór elke pauze en aan het eind van de werktijd handen wassen.

Aanraking met de huid en handen vermijden.

Ademhalingswegen

Draag zorg voor voldoende ventilatie.

Handen

Draag beschermende handschoenen (bijvoorbeeld nitril).

Ogen

Rondom afsluitende veiligheidsbril bij nevel.

Huid

Geschikte werkkleding.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen	: vast
Kleur	: zwart
Geur	: karakteristiek
pH	: niet van toepassing
Kookpunt/kooktraject	: niet vastgesteld
Vlampunt	: > 80 °C
Ontvlambaarheid	: niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: niet van toepassing voor het product.
Oxiderende eigenschappen	: niet van toepassing
Dampspanning	: niet van toepassing
Relatieve dichtheid (bij 25 °C)	: niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	: niet van toepassing
Oplosbaarheid in vet	: niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: niet van toepassing.
Viscositeit (bij 20°C)	: niet van toepassing
Dampdichtheid	: niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: niet van toepassing
Zelfontstekingstemperatuur	: niet van toepassing
Vluchtig Organisch oplosmiddel gehalte	: < 0,1%
Gehalte vaste stof	: circa. 95 %

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit	: Het product is stabiel.
Te vermijden omstandigheden	: Ontstekingsbronnen en warmtebronnen.
Te vermijden materialen	: Sterke oxidatiemiddelen en zuren.
Gevaarlijk ontledingsproducten	: Onbekend.

11. Toxicologische informatie

Effecten en symptomen

Op het mengsel als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Acute toxiciteit

Inslikken	: Na inslikken kans op irritatie van slijmvliezen.
Huidcontact	: Prikkelde huid en de slijmvliezen.
Oogcontact	: Geen prikkelend effect.
Overige informatie	: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

12. Ecologische informatie

Algemene informatie:

Van het product zijn geen gegevens bekend.

Ecotoxiciteit : Geen gegevens bekend

Mobiliteit : Geen gegevens bekend.

Persistentie en afbreekbaarheid: Geen gegevens bekend

Mobiliteit: Verwacht.

Andere schadelijke effecten: Waterbezwaarlijkheid (Nederland): 4: zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalverwerkingsmethode

Product : Bij voorkeur hergebruiken.
Eventueel met split mengen zodat het als asfalt voor hergebruik kan dienen of naar vuilstort vervoerd kan worden.

Afvoeren onder Euralnummer: 17.03.02

Ongereinigde verpakking : Volledig geleegd afvoeren volgens ter plaatse geldende voorschriften.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Niet ingedeeld als gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften.

15. Wettelijk verplichte informatie

Voor de stoffen in dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG:

Gevarensymbool : Niet van toepassing

16. Overige informatie

Informatie betreffende H zinnen en EUH:

H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 : Schadelijk bij inademing.
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zo nodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit het veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbende. Niets van deze uitgaven mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op enigerlei andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Van den Broek, Koudasfalt.