

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-POLYMENT 10 mPas (A component)

Datum: 05.06.17 / Laatste wijziging: 03.06.17

blad: 1/6

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Handelsnaam : **VH-POLYMENT 10 mPas (A component)**

Fabrikant : In opdracht van Verwaard Handelsonderneming B.V.
Dukaatlaan 7
2742 LH Waddinxveen

Telefoon : 088-540 11 00

Leverancier : Verwaard Handelsonderneming B.V.
Dukaatlaan 7
2742 LH Waddinxveen

Telefoon : 088-540 11 00

Noodnummer: : +31 (0)6 21 261 890/Ing. J. van den Boogert

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische karakterisering

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke bestanddelen

Bestanddelen	CAS-Nr.	EINECS	Gevaaromschrijving	R-zinnen	Percentage
2425-79-8 1,4-bis (2,3 epoxyproboxy) butaan		219-371-7	Xn	20/21 36/38 43 en 52/53	50-100

Opmerking:

De betekenis van de R-zinnen staat vermeld onder paragraaf 15.

3. Risico's

Gevaaromschrijving: Xn = schadelijk

Bijzondere gevaren voor mens en milieu: het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

R 20/21 schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

R 36/38 irriterend voor de ogen en de huid

R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

R 52/53 schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Bevat epoxyverbindingen: zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Classificatiesysteem: de classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-POLYMENT 10 mPas (A component)

Datum: 05.06.17 / Laatste wijziging: 03.06.17

blad: 2/6

4. Eerste hulpmaatregelen

Direct te nemen maatregelen:

Algemeen	: het is mogelijk dat de symptomen pas na vele uren optreden Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
Inademen	: veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
Huidcontact	: onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Oogcontact	: de ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten en dokter raadplegen.
Inslikken	: onmiddellijk arts raadplegen.
Informatie voor de arts	: -

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen	: brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn	: waterstraal
Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsproducten of de gassen die ontstaan	: veroorzaakt dikke zwarte rook. Verbrandingsgassen zijn schadelijk voor de gezondheid.
Speciale beschermende kleding	: ademhalingstoestel aantrekken.
Verdere gegevens	: bluswater niet lozen op het oppervlaktewater.

6. Maatregelen bij het vrijkomen van de stof of het preparaat

Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen	: voor voldoende ventilatie zorgen.
Maatregelen ter bescherming van het milieu	: bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden. Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/ het grondwater laten terechtkomen.
Procedure voor het reinigen/opnemen	: met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagmeel) opnemen. Besmet materiaal zoals afval volgens paragraaf 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.
Verdere gegevens	: -

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-POLYMENT 10 mPas (A component)

Datum: 05.06.17 / Laatste wijziging: 03.06.17

blad: 3/6

7. Hantering en opslag

Hantering:

Informatie m.b.t. veilig hanteren : voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen. Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

Voorzorgsmaatregelen m.b.t. brand en ontploffingsgevaar : geen bijzondere maatregelen nodig.

Opslag:

Eisen aan opslagruimten en tanks : opslaan in droge en goed geventileerde ruimten bij +10 tot +25 graden Celsius.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag : niet noodzakelijk.

Overige inlichtingen : tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Opslagklasse : -

VbF- Klasse : -

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

Te bewaken grenswaarden van bestanddelen op de arbeidsplaats:

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens : als basis dienden lijsten die bij opstelling geld waren.

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties : geen aanvullende gegevens (zie paragraaf 7).

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Ademhalingsbescherming : bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Handbescherming : veiligheidshandschoenen. Het handschoenmateriaal (nitrilrubber) moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenenfabrikant; houd er rekening mee.

Oogbescherming : nauw aansluitende veiligheidbril.

Lichaamsbescherming : werkkleding.

Algemene persoonlijke beschermingsmaatregelen : verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vóór de pauze en aan het einde van de werktijd handen wassen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-POLYMENT 10 mPas (A component)

Datum: 05.06.17 / Laatste wijziging: 03.06.17

blad: 4/6

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm	:	vloeibaar
Kleur	:	doorschijnend
Reuk	:	mild
Kookpunt	:	> 200° C
Smeltpunt	:	niet bepaald
Vlampunt	:	140° C
Zelfontbranding	:	het product ontbrandt niet uit zichzelf
Explosiegevaar	:	het product is niet ontploffingsgevaarlijk
Dichtheid	:	bij 20° C 1.05 g/cm ³
Wateroplosbaarheid	:	volledig
Vermengen met water	:	volledig mengbaar
pH-waarde	:	bij 20° C 7.0
Vast stofgehalte	:	-
Oplosmiddelgehalte	:	-
Organisch oplosmiddel	:	0.0%

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden	:	geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift
Te vermijden stoffen	:	geen gevaarlijke reacties bekend
Gevaarlijke ontledingsproducten	:	geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend

11. Toxicologische informatie

Algemene aanwijzingen voor acute vergiftiging:

Inslikken	:	-
Oogcontact	:	prikkelend
Huidcontact	:	prikkelt de huid en de slijmvliezen
Gevoeligheid	:	kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
Aanvullende informatie	:	het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren: schadelijk en irriterend

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-POLYMENT 10 mPas (A component)

Datum: 05.06.17 / Laatste wijziging: 03.06.17

blad: 5/6

12. Ecologische informatie

Ecologische effecten.

Ecotoxische effecten : schadelijk voor vissen

Verdere ecologische
aanwijzingen : gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein. Niet onverdund
of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Schadelijk voor in het water levende organismen.

13. Instructies voor verwijdering

Product : mag niet samen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen

Afvalcode :

Verpakking : afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen

Reinigingsmiddel : water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen

14. Informatie met betrekking tot vervoer

Vervoer over land : -
ADR/RID/GGVS/GGVE

Vervoer per zeeschip : IMDG-klasse : -
IMDG/GGVSee marine pollutant : neen

Luchtvervoer : -
ICAO/IATA

Verdere gegevens : geen gevaar

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-POLYMENT 10 mPas (A component)

Datum: 05.06.17 / Laatste wijziging: 03.06.17

blad: 6/6

15. Wettelijk verplichte informatie

Kenmerken volgens EG richtlijnen

Het product is volgens de EG-richtlijnen 67/548/EEG (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

Kernletter en
gevaaromschrijving v/h
product : Xn schadelijk

Chromaatgehalte : -

Gevaaraanduidende
componenten voor
etikettering : 1,4-bis (2,3 epoxypropocxy) butaan

R-zinnen : 20/21 schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
36/38 irriterend voor de ogen en de huid.
43 kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
52/53 schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zinnen : 24 aanraking met de huid vermijden.
37 draag geschikte handschoenen.

Speciale omschrijving
voor bepaalde
toebereidingen : bevat epoxyverbindingen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Nationale Voorschriften

GISCODE : -

VbF : -

TRGS : -

Gevaarklasse v. water : WGK 1 (D) (Zelfclassificatie) : weinig gevaarlijk voor water.

16. Overige informatie

Veiligheidsblad opgesteld door: Verwaard Handelsonderneming B.V.

Contactpersoon : Ing. M.P.M. Sweep

Loodrechte strepen (I) in de linker kantlijn duiden de wijzigingen aan ten opzichte van de vorige versie.

Alle informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en ervaringen. Het veiligheidsblad beschrijft producten met het oog op te stellen veiligheidseisen. Een bindende toezegging van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid voor bepaalde toepassingen mag hieruit niet worden afgeleid.