

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-Gietmassa AC RAPID (B-Component)

Datum: 05.06.2017/ Laatste wijziging: 05.06.2017

blad: 1/5

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

Handelsnaam : **VH-Gietmassa AC RAPID (B - component)**

Fabrikant : Gefabriceerd 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: : J. van den Boogert +31 (0)6 21 26 18 90

2. Identificatie van de gevaren

· **Gevaaromschrijving:**

Xi Irriterend
O Oxiderend

· **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

R 7 Kan brand veroorzaken.

R 36 Irriterend voor de ogen.

R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

· **Classificatiesysteem:**

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **Chemische karakterisering**

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bij mengingen.

· **Gevaarlijke inhoud stoffen:**

CAS: 94-36-0

EINECS: 202-327-6 dibenzoylperoxide Xi, E, O; R 2-7-36-43 20-50%

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-Gietmassa AC RAPID (B-Component)

Datum: 05.06.2017/ Laatste wijziging: 05.06.2017

blad: 2/5

4. Eerste hulpmaatregelen

· **Na het inademen:**

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.

Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

· **Geschikte blusmiddelen:**

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

· **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.

· **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

· **Procedure voor het reinigen/opnemen:** Mechanisch opnemen.

7. Hantering en opslag

· **Handling:**

· **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

· **Opslag:**

· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-Gietmassa AC RAPID (B-Component)

Datum: 05.06.2017/ Laatste wijziging: 05.06.2017

blad: 3/5

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
94-36-0 dibenzoylperoxide (20-50%)
BGW 5 mg/m³
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Veiligheidshandschoenen
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product.
- **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Nauw aansluitende veiligheidsbril

9. Fysische en chemische eigenschappen

- **Algemene gegevens**
Vorm: Vast
Kleur: Wit
Reuk: Karakteristiek
- **Toestandsverandering**
Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik: 400°C
- **Vlampunt:** 180°C
- **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Kan brand veroorzaken.
- **Zelfontsteking:** Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingsgevaar:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Dampdruk bij 20°C:** 1 hPa
- **Dichtheid bij 20°C:** 1.23 g/cm³
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water:** Niet oplosbaar.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties:** Reacties met katalysators, oxidatiemiddelen en sterke alkaliën.
- **Gevaarlijke afbraakproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-Gietmassa AC RAPID (B-Component)

Datum: 05.06.2017/ Laatste wijziging: 05.06.2017

blad: 4/5

11. Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Prikkeling
- **Overgevoeligheid:** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het product vertoont op grond van het berekening procedé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Irriterend
- **Sensibilisatie** Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

12. Ecologische informatie

- **Algemene informatie:**
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.

13. Instructies voor verwijdering

- **Product:**
- **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14. Informatie met betrekking tot vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**
 - **ADR/GGVS/E klasse:** 5.2 Organische peroxiden
 - **UN-nummer:** 3106
 - **Verpakkingsgroep:** II
 - **Omschrijving van het goed:** 3106 ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (dibenzoyl peroxide)
 - **Vervoer per zeeschip IMDG:**
 - **IMDG-klasse:** 5.2
 - **UN-nummer:** 3106
 - **Label** 5.2
 - **Verpakkingsgroep:** II
 - **EMS-nummer:** F-J,S-R
 - **Marine pollutant:** Neen
 - **Juiste technische benaming:** ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (dibenzoyl peroxide)
 - **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
 - **ICAO/IATA-klasse:** 5.2
 - **UN/ID-nummer:** 3106
 - **Label** 5.2
 - **Verpakkingsgroep:** II
 - **Juiste technische benaming:** ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (dibenzoyl peroxide)
-

Blad met veiligheidsgegevens (volgens 91/155/EC)

VH-Gietmassa AC RAPID (B-Component)

Datum: 05.06.2017/ Laatste wijziging: 05.06.2017

blad: 5/5

15. Wettelijk verplichte informatie

· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

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

· **Kenletter en gevaaromschrijving van het product:**

Xi Irriterend
O Oxiderend

· **Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:**

Dibenzoylperoxide

· **R-zinnen:**

7 Kan brand veroorzaken.
36 Irriterend voor de ogen.
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

· **S-zinnen:**

24 Aanraking met de huid vermijden.
37 Draag geschikte handschoenen.

· **Nationale voorschriften:**

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

16. Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante R-zinnen**

2 Ontploffingsgevaar door schok, wrijving, vuur of andere ontstekingsoorzaken.
36 Irriterend voor de ogen.
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
7 Kan brand veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** technicum

· **Contactpersoon:** Ing. J. van den Boogert

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.