



datum van de druk: 07.12.2009

Herziening van: 07.12.2009

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** 3.10 ZWALUW ACRYL-W
- **Artikelnummer:** 307A
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Afdichtingsmiddel
- **Fabrikant/leverancier:**
DEN BRAVEN SEALANTS BV
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Netherlands
Tel: +31 (0)162-491000
Fax: +31 (0)162-421217
E-mail: info@denbraven.nl
Internet: www.denbraven.nl
- **Inlichtingengevende sector:**
Product safety department.
info@denbraven.nl
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
info@denbraven.nl
Tel.: +31 (0)162-491000

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:** Vervalt.
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het produkt moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- **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 bijmengingen.
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** vervalt
- **Aanvullende gegevens:**
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen



datum van de druk: 07.12.2009

Herziening van: 07.12.2009

Handelsnaam: 3.10 ZWALUW ACRYL-W

(Vervolg van blz. 1)

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

6 Maatregelen bij onopzettelijk 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 terecht komen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:** Mechanisch opnemen.
- **Aanvullende gegevens:** Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **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:** Geen.

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:**
Het produkt 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 geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

NL

(Vervolg op blz. 3)



datum van de druk: 07.12.2009

Herziening van: 07.12.2009

Handelsnaam: 3.10 ZWALUW ACRYL-W

(Vervolg van blz. 2)

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm:	Pasteus
Kleur:	Diverse
Reuk:	Karakteristiek

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	100°C

· **Vlampunt:** > 100°C

· **Ontstekingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

· **Dampdruk:** Niet bepaald.

· **Dichtheid bij 20°C:** 1,64 g/cm³

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Oplosbaar.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG)	0,54 %
VOC (EG)	10,9 g/l

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke afbraakprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

(Vervolg op blz. 4)



datum van de druk: 07.12.2009

Herziening van: 07.12.2009

Handelsnaam: 3.10 ZWALUW ACRYL-W

(Vervolg van blz. 3)

12 Ecologische informatie

- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
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

- **Produkt:**
 - **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- | |
|--|
| · Europese afvalcatalogus |
| 08 04 10 niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit |
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
 - **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- | |
|---|
| · Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend): |
| · ADR/GGVS/E klasse: - |
| · Vervoer per zeeschip IMDG: |
| · IMDG-klasse: - |
| · Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR: |
| · ICAO/IATA-klasse: - |

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
- **Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**
Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

16 Overige informatie

- Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.
 - **Contact-persoon:** Mr. C.J.A. Timmermans
 - *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**