



datum van de druk: 01.10.2008

Herziening van: 01.10.2008

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

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** 3.17 ZWALUW STUC-O-SEAL®
- **Artikelnummer:** 309A..01
- **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 product 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

NL

(Vervolg op blz. 2)



datum van de druk: 01.10.2008

Herziening van: 01.10.2008

Handelsnaam: 3.17 ZWALUW STUC-O-SEAL®

(Vervolg van blz. 1)

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeier 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 onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7 Hantering en opslag

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

(Vervolg op blz. 3)



datum van de druk: 01.10.2008

Herziening van: 01.10.2008

Handelsnaam: 3.17 ZWALUW STUC-O-SEAL®

(Vervolg van blz. 2)

· **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.**9 Fysische en chemische eigenschappen**· **Algemene gegevens**

Vorm:	Pasteus
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Reuk:	Karakteristiek

· **Toestandsverandering**

Smeltpunt/smeltbereik:	0°C
Kookpunt/kookpuntbereik:	100°C

· **Vlampunt:** Niet bruikbaar.· **Ontstekingstemperatuur:** Niet bepaald.· **Zelfontsteking:** 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:** 1,86 g/cm³· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

Water:	Volledig mengbaar.
---------------	--------------------

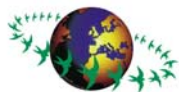
· **pH-waarde bij 20°C:** 7-9· **Oplosmiddelgehalte:**

VOC (EG)	0,42 %
VOC (EG)	9,1 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.

(Vervolg op blz. 4)



datum van de druk: 01.10.2008

Herziening van: 01.10.2008

Handelsnaam: 3.17 ZWALUW STUC-O-SEAL®

(Vervolg van blz. 3)

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

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.

· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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:

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid 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**