

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

### Informatie over het produkt

**Handelsnaam:** **BETEC Bauhilfsdispersion 410 (Deys-NL)**

**Fabrikant/leverancier:**

Deys Betontechniek Nederland BV  
Gelreweg 5  
NL - 3843 AN Harderwijk

Tel.: ++31 / (0)341 / 41 51 48 (24 uur per dag)

Fax: ++31 / (0)341 / 42 54 90

[info@deys.nl](mailto:info@deys.nl)

**Inlichtingen in noodsituatie:** 030 / 274 88 88.

## 2 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.

## 3 Identificatie van de gevaren

**Gevaarschrijving:** Vervalt.

### Speciale gevaarschrijving voor mens en milieu:

Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatie-richtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

## 4 Eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

### Na huidcontact:

Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Met water en zeep wassen en goed naspoelen met. Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

### Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

### Na inslikken:

Spoel de mond met water.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

Dien een bewusteloze persoon nooit iets toe door de mond.

## Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 10.11.2006

opnieuw bewerkt op: 10.11.2006

**Handelsnaam: BETEC Bauhilfsdispersion 410 (Deys-NL)**

(Vervolg van blz. 1)

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

**Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeier of waterstraal. Grotere brand met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

**Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

**Verdere gegevens** Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

### 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

**Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**Maatregelen ter bescherming van het milieu:**

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

**Procedure voor het reinigen/opnemen:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

### 7 Hantering en opslag

**Handling:**

**Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Tanks voorzichtig openen en behandelen.

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

**Opslag:**

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Geen bijzondere maatregelen 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:** Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.

**Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen

**Handschoenmateriaal**

Nitriëlrubber

Butylrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

(Vervolg op blz. 3)

## Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 10.11.2006

opnieuw bewerkt op: 10.11.2006

### Handelsnaam: **BETEC Bauhilfsdispersion 410 (Deys-NL)**

(Vervolg van blz. 2)

**Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:**

Handschoenen uit leder  
Handschoenen uit dikke stof

**Oogbescherming:**

Veiligheidsbril  
Gezichtsbescherming

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

### 9 Fysische en chemische eigenschappen

#### Algemene gegevens

<b>Vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur:</b>	Volgens de produktbeschrijving
<b>Reuk:</b>	Karakteristiek

#### Toestandverandering

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

**Vlampunt:** Niet bruikbaar.

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

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

**Dichtheid bij 20°C:** 1,02 g/cm<sup>3</sup>

#### Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

**Water:** Volledig mengbaar.

**pH-waarde bij 20°C:** 7,5

#### Viscositeit

<b>Dynamisch bij 20°C:</b>	100 mPas
<b>Organisch oplosmiddel:</b>	0,0 %
<b>Water:</b>	50,0 %

**Verdere gegevens** Deze zijn typischen waarde niet vormen specificatie.

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

**Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**Gevaarlijke afbraakprodukten:** Koolmonoxyde en kooldioxyde

### 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.

(Vervolg op blz. 4)

NE

## Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 10.11.2006

opnieuw bewerkt op: 10.11.2006

### Handelsnaam: **BETEC Bauhilfsdispersion 410 (Deys-NL)**

(Vervolg van blz. 3)

#### 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 informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid

### 12 Milieu-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.

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

### 13 Instructies voor verwijdering

#### Produkt:

Europese afvalcatalogus	
07 00 00	AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN
07 02 00	afval van BFLG van kunststoffen, synthetische rubber en kunstvezels
07 02 01	waterige wasvloeistoffen en moederlogen

#### 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: -

Marine pollutant: Neen

#### Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:

ICAO/IATA-klasse: -

**Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

### 15 Wettelijk verplichte informatie

#### Kentekening volgens EEG-richtlijnen:

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

**Gevaarklasse v. water:** WGK 1 (VwVwS Anhang 4 vom 19.05.1999): weinig gevaarlijk voor water.

### 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.

\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd