

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** POLYFLOC DRY
- **Artikelnummer:** 6774
- **EINECS-nummer:**  
Polymer
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruiksgebied**  
SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving  
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- **Productcategorie** PC20 Producten zoals pH-regelaars, uitvlokkings-, neerslag- en neutraliseermiddelen
- **Procescategorie**  
PROC19 Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar.
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Nederland: Zep Industries B.V.  
Vierlinghweg 30 / 4612 PN Bergen op Zoom  
tel: 0164-250100 / fax: 0164-266710  
  
België: Zep Industries BV  
Frankrijklei 33, 2000 Antwerpen  
tel: 02/3470117 / fax: 02/3471395
- **Inlichtingengevende sector:** Nederland: Afdeling klantenservice / België afdeling klantenservice
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Nederland: Nationaal Vergiften Informatie Centrum, Tel: 030 - 2748888  
(Uitsluitend bestemd voor behandelend arts bij accidentele vergiftiging)  
België: Antigifcentrum tel: 070245245

## 2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** De stof is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG** Vervalt.
- **Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:** Vervalt.
- **Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen** vervalt
- **Andere gevaren**  
Het produkt bevat aantoonbaar geen organisch gebonden halogeenverbindingen (AOX), nitraten, zware metalenverbindingen.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering: Stoffen**
- **CAS-Nr. omschrijving**  
Anionic polymer 50-100%
- **Identificatienummer(s)**
- **EINECS-nummer:** Polymer
- **Aanvullende gegevens; Ingrediënten volgens detergentenrichtlijn EG 89/542:**

Anionic polymer

≥ 30%

## 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Beschrijving van de 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

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: POLYFLOC DRY**

(Vervolg van blz. 1)

- **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
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## 7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **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.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** Vervalt.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **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 afgegeven worden.

### · **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.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: POLYFLOC DRY

(Vervolg van blz. 2)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### · Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### · Algemene gegevens

##### · Voorkomen:

Vorm:	Poeder
Kleur:	Wit
MESH <100	6 %
MESH >10	2 %

· Reuk: Karakteristiek

· Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

· pH-waarde: Niet bruikbaar.

#### · Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald.

· Vlampunt: Niet bruikbaar.

· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): De stof is niet ontvlambaar.

#### · Ontstekingstemperatuur:

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

· Zelfonsteking: Niet bepaald.

· Ontploffingsgevaar: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

#### · Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bepaald.

Bovenste: Niet bepaald.

· Dampdruk: Niet bruikbaar.

Dichtheid bij 20°C: 0.8 g/cm<sup>3</sup>

· Stortgewicht bij 20°C: 0.8 kg/m<sup>3</sup>

· Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

· Dampdichtheid: Niet bruikbaar.

· Verdampingssnelheid: Niet bruikbaar.

#### · Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water bij 20°C: 10 g/l

· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Niet bepaald.

#### · Viscositeit

Dynamisch: Niet bruikbaar.

Kinematisch: Niet bruikbaar.

Organisch oplosmiddel: 0.0 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 100.0 %

· Overige informatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

### · Reactiviteit

#### · Chemische stabiliteit

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

· **Mogelijke gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.

· **Te vermijden omstandigheden:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

Handelsnaam: POLYFLOC DRY

(Vervolg van blz. 3)

### 11 Toxicologische informatie

- Informatie over toxicologische effecten
- Acute toxiciteit:

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Anionic polymer

Oraal LD50 &gt;5000 mg/kg (Rat)

- Primaire aandoening:
- op de huid: Geen prikkelend effect.
- aan het oog: Geen prikkelend effect.
- Overgevoeligheid: Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- Aanvullende toxicologische informatie:  
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid  
De stof is niet kenmerkingsplichtig op grond van de EG-lijsten in de laatste geldige redactie.

### 12 Ecologische informatie

- Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

Anionic polymer

EC 50 / 48 h &gt;100 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) (OECD 202)

LC50 / 96 h &gt;100 mg/ltr (Brachydanio rerio) (OECD 203)

- Persistentie en afbreekbaarheid: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Gedrag in milieu-compartimenten:
- Bioaccumulatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Mobiliteit in de bodem: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Verdere ecologische informatie:
- Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.
- Andere schadelijke effecten: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 13 Instructies voor verwijdering

- Afvalverwerkingsmethoden
- Aanbeveling: Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):

· ADR/GGVSEB klasse: -

· Vervoer per zeeschip IMDG:

· IMDG-klasse: -

· Marine pollutant: Neen

· Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:

· ICAO/IATA-klasse: -

· UN "Model Regulation": -

· Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bruikbaar.

· Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: Niet bruikbaar.

NL  
(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: POLYFLOC DRY

(Vervolg van blz. 4)

## 15 Regelgeving

- *Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel*
- *Nationale voorschriften:*
- *Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B*
- *Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.*

## 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: Nederland: Afdeling laboratorium / België: Afdeling klanten service*
- *Contact-persoon: Nederland: Afdeling klantenservice / België: Afdeling klantenservice*
- *Afkortingen en acroniemen:*

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)*

*ICAO: International Civil Aviation Organization*

*ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)*

*GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

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