

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2011

Versienummer 1

Herziening van: 29.08.2011

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

- **Productidentificatie**

- **Handelsnaam: 925 Europlan Alphy Direct (stofarm)**

- **Artikelnummer: 9253**

- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

- **Toepassing van de stof / van de bereiding** *Zelfuitvloeiend egalisatiemiddel*

- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

- **Fabrikant/leverancier:**

*Forbo Eurocol B.V.*

*Industrieweg 1-2*

*NL-1521 NA Wormerveer Holland*

*Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564*

*E-mailadres: info.eurocol@forbo.com*

*Website: www.eurocol.com*

- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**

*Neem in noodgevallen contact op met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, telefoonnummer: +31-(0)30-2748888. (Dit nummer is alleen toegankelijk voor de behandelend arts van het slachtoffer en alleen in geval van vergiftiging tijdens ongevallen).*

### 2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**

- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

*Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.*

- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG 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.*

- **Etiketteringselementen**

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

*De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd. Het product moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.*

- **Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:**

*Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.*

- **Andere gevaren**

- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT: Niet bruikbaar.**

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2011

Versienummer 1

Herziening van: 29.08.2011

Handelsnaam: **925 Europlan Alphy Direct (stofarm)**

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg van blz. 1)

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** *Calciumsulfaat (anhydriet en halfhydraat), vulstoffen en redispergeerbare kunststoffen.*
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** *vervalt*

### 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** *Geen speciale maatregelen noodzakelijk.*
- **Na huidcontact:** *Wassen met water en zeep.*
- **Na oogcontact:** *Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.*
- **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:** *Niet van toepassing.*
- **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.*
- **Verdere gegevens** *Product zelf brandt niet.*

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** *Niet nodig.*
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** *Geen speciale maatregelen noodzakelijk.*
- **Insluitings- 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.*  
*Zorg voor voldoende ventilatie op de werkplaats en tracht stofvorming te voorkomen.*  
*Stof niet inademen. Aanraking met ogen en huid voorkomen.*

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2011

Versienummer 1

Herziening van: 29.08.2011

**Handelsnaam: 925 Europlan Alphy Direct (stofarm)**

(Vervolg van blz. 2)

- **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:** *Koel en droog opslaan in gesloten verpakking.*
- **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:**

**1317-65-3 Calcium carbonaat**

MAK	10 mg/m <sup>3</sup> zie bijl. 3
-----	-------------------------------------

- **Aanvullende gegevens:** *Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.*
- **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
*De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Stof niet inademen.*
- **Ademhalingsbescherming:**  
*Indien door omstandigheden sprake is van zodanig veel stof in de lucht dat de MAC-waarde van 10 mg/m<sup>3</sup> wordt overschreden, bescherm dan de ademhalingswegen met een adembeschermingsmasker klasse P2.*
- **Handbescherming:**  
*Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. 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.*
- **Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**  
*Handschoenen uit kunststof*

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

- **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
  - **Vorm:** *Poeder*
  - **Kleur:** *Wit*
  - **Geur:** *Zwak*
  - **Geurdrempelwaarde:** *Niet bepaald.*

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2011

Versienummer 1

Herziening van: 29.08.2011

**Handelsnaam: 925 Europlan Alphy Direct (stofarm)**

(Vervolg van blz. 3)

· pH-waarde bij 20°C:	8,5
· Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	<i>Niet bepaald.</i>
Kookpunt/kookpuntbereik:	<i>Niet bepaald.</i>
· Vlampunt:	<i>Niet bruikbaar.</i>
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	<i>Niet bepaald.</i>
· Ontstekingstemperatuur:	
Ontbindingstemperatuur:	<i>Niet bepaald.</i>
· Zelfontsteking:	<i>Het product ontbrandt niet uit zichzelf.</i>
· Ontploffingsgevaar:	<i>Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.</i>
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	<i>Niet bepaald.</i>
Bovenste:	<i>Niet bepaald.</i>
· Dampdruk:	<i>Niet bruikbaar.</i>
Dichtheid bij 20°C:	<i>1,3 g/cm<sup>3</sup></i>
· Relatieve dichtheid	<i>Niet bepaald.</i>
· Dampdichtheid	<i>Niet bruikbaar.</i>
· Verdampingssnelheid	<i>Niet bruikbaar.</i>
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	<i>Oplosbaar.</i>
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	<i>Niet bepaald.</i>
· Viscositeit	
Dynamisch:	<i>Niet bruikbaar.</i>
Kinematisch:	<i>Niet bruikbaar.</i>
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	<i>0,0 %</i>
Gehalte aan vaste bestanddelen:	<i>100,0 %</i>
· Overige informatie	<i>Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.</i>

## 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.*

NL

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2011

Versienummer 1

Herziening van: 29.08.2011

Handelsnaam: **925 Europlan Alphy Direct (stofarm)**

(Vervolg van blz. 4)

### 11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **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 product 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 product op grond van onze ervaring en de ons bekende informatie geen schadelijke effecten op de gezondheid.*

### 12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*
- **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) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
 Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.*
- **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 verbrand of gestort worden.*
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** *Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** *Warm water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.*

### 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*

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.08.2011

Versienummer 1

Herziening van: 29.08.2011

**Handelsnaam: 925 Europlan Alphy Direct (stofarm)**

(Vervolg van blz. 5)

- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klasse:** -

- **UN "Model Regulation":** -
- **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** *Niet bruikbaar.*

- **Transport/verdere gegevens:**  
*Geen gevaarlijke stof overeenkomstig de nationale en internationale transportvoorschriften.*
- **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** *Niet bruikbaar.*

### 15 Regelgeving

- **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** *WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.*
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**
- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**  
*geen der bestanddelen staat op de lijst.*
- **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 producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.*

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** *Afdeling productontwikkeling*
- **Contact:** *Ing. T.W. Breeuwer*
- **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*

NL