

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.04.2010

Herziening van: 15.04.2010

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

· **Informatie over het product**

· **Handelsnaam: 542 Eurofix Tack Plus**

· **Artikelnummer: 542**

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Fixering van vloerbedekking

· **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

· **Inlichtingen in noodsituatie:**

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

· **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.

· **GHS-etiketteringselementen** *vervalt*

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **Chemische karakterisering**

· **Beschrijving:** *Acrylaat copolymeer dispersie*

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:** *vervalt*

4 Eerstehulpmaatregelen

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

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

· **Na huidcontact:** *Wassen met water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken.*

· **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water spoelen. Bij aanhoudende klachten een (oog)arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.04.2010

Herziening van: 15.04.2010

Handelsnaam: **542 Eurofix Tack Plus**

(Vervolg van blz. 1)

- **Na inslikken:** *Mond grondig laten spoelen en veel water laten drinken, direct een arts raadplegen.*

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder 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:**
Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
*Met veel water verdunnen.
Niet in riolering, oppervlaktewater en bodem terecht laten komen.*
- **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:** *Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.*
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.*
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Vorstvrij*
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Niet noodzakelijk.*
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Aanbevolen opslagtemperatuur tussen 15 en 25 °C.*

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 product 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.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.*
- **Ademhalingsbescherming:** *Niet noodzakelijk.*
- **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.*

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.04.2010

Herziening van: 15.04.2010

Handelsnaam: **542 Eurofix Tack Plus**

(Vervolg van blz. 2)

- **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:**

Butylrubber of PVC.

- **Oogbescherming:** *Goed aansluitende veiligheidsbril bij kans op spatten.*

9 Fysische en chemische eigenschappen

- **Algemene gegevens**

Vorm:	<i>Vloeibaar</i>
Kleur:	<i>Wit</i>
Geur:	<i>Karakteristiek</i>

- **Toestandsverandering**

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

- **Vlampunt:** *Niet bruikbaar.*

- **Zelfonsteking:** *Het product ontbrandt niet uit zichzelf.*

- **Ontploffingsgevaar:** *Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.*

- **Dampdruk bij 20 °C:** *23 hPa*

- **Dichtheid bij 20 °C:** *1,03 g/cm³*

- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

Water: *Volledig mengbaar.*

- **pH-waarde bij 20 °C:** *8*

- **Viscositeit**

Dynamisch bij 20 °C: *150 mPas*

- **Oplosmiddelgehalte:**

Organisch oplosmiddel: *0,0 %*

10 Stabiliteit en reactiviteit

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

- **Gevaarlijke reacties** *Geen gevaarlijke reacties bekend.*

- **Gevaarlijke afbraakproducten:** *Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.*

11 Toxicologische informatie

- **Acute toxiciteit:**

- **Primaire aandoening:**

- **op de huid:** *Geen prikkelend effect.*

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.04.2010

Herziening van: 15.04.2010

Handelsnaam: 542 Eurofix Tack Plus

(Vervolg van blz. 3)

- **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

- **Algemene informatie:**
*Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
 Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein*

13 Instructies voor verwijdering

- **Product:**
- **Aanbeveling:** *Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil verbrand of gestort worden.*
- **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:** -

- **UN "Model Regulation":** -

- **Transport/verdere gegevens:**

Geen gevaarlijke stof overeenkomstig de nationale en internationale transportvoorschriften.

15 Wettelijk verplichte informatie

- **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.*

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** *WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.*

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.04.2010

Herziening van: 15.04.2010

Handelsnaam: 542 Eurofix Tack Plus

(Vervolg van blz. 4)

- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**
 - **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**
- geen der bestanddelen staat op de lijst.

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