



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD STYCCOBOND F73 PLUS

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam** STYCCOBOND F73 PLUS  
**UFI** UFI: PX30-50DJ-F00X-UCAH

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Geïdentificeerd gebruik** Kleefstof.  
**Ontraden gebruik** Er zijn geen specifieke toepassingen bekend waarbij gebruik wordt afgeraden.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier** F.Ball and Co. Ltd.  
Churnetside Business Park,  
Station Road,  
Cheddleton,  
Leek,  
Staffordshire. ST13 7RS  
Tel: 01538 361633  
Fax: 01538 361622  
E.mail: mail@f-ball.co.uk

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnummer voor noodgevallen** UK - National Poisons Information Service Call 111  
Ireland - National Poisons Information Centre Call +353 1 809 2166

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (EC 1272/2008)

**Fysische gevaren** Niet Ingedeeld  
**Gezondheidsgevaren** Skin Sens. 1 - H317  
**Milieugevaren** Niet Ingedeeld

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Gevarenpictogrammen



**Signaalwoord** Waarschuwing  
**Gevarenaanduiding** H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

## STYCCOBOND F73 PLUS

<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P313 Een arts raadplegen. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
<b>Bevat</b>	VINYLTRIMETHOXYSILANE
<b>Aanvullende veiligheidsaanbevelingen</b>	P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden. P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

### 2.3. Andere gevaren

#### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

<b>VINYLTRIMETHOXYSILANE</b>			<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 2768-02-7	EG-nummer: 220-449-8	REACH registratienummer: 01-2119513215-52-0000	
<b>Indeling</b>			
Flam. Liq. 3 - H226			
Acute Tox. 4 - H332			
Skin Sens. 1B - H317			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemene informatie</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron.
<b>Inademing</b>	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Inslikken</b>	Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
<b>Huidcontact</b>	Was de huid grondig met water en zeep. Besmette kleding verwijderen. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft.
<b>Oogcontact</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Algemene informatie</b>	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
<b>Inademing</b>	Geen specifieke symptomen bekend.
<b>Inslikken</b>	Geen specifieke symptomen bekend.
<b>Huidcontact</b>	Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.
<b>Oogcontact</b>	Geen specifieke symptomen bekend.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

## STYCCOBOND F73 PLUS

**Opmerkingen voor de arts** Behandel symptomatisch.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Blussen met alcohol bestendig schuim, koolstof dioxide of bluspoeder.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

**Specifieke gevaren** Geen bekend.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

**Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden** Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden** Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieuvorzorgsmaatregelen** Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of oppervlaktewater.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethoden** Beheers (sluit in) en absorbeer gelekt materiaal met zand, grond of ander onbrandbaar materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Verzamel en verwijder gemorst materiaal zoals aangegeven in Sectie 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

**Vorzorgsmaatregelen voor gebruik** Zorg voor adequate ventilatie. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

## STYCCOBOND F73 PLUS

### VINYLTRIMETHOXYSILANE (CAS: 2768-02-7)

<b>DNEL</b>	<p>Werknemers - Inhalatie; systemische effecten: 4.9 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Werknemers - Dermaal; systemische effecten: 0.69 mg/kg lg/dag</p> <p>Gebruiker - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1.04 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gebruiker - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 93.4 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Gebruiker - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.3 mg/kg lg/dag</p> <p>Gebruiker - Dermaal; Korte termijn systemische effecten: 26.9 mg/kg lg/dag</p> <p>Gebruiker - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 0.3 mg/kg lg/dag</p>
<b>PNEC</b>	<p>- Zoetwater; 0.34 mg/l</p> <p>- Zoutwater; 0.034 mg/l</p> <p>- Onderbroken vrijkoming; 3.4 mg/l</p> <p>- Sediment (Zoetwater); 0.27 mg/kg</p> <p>- Bodem; 0.046 mg/kg</p> <p>- RZI; 110 mg/l</p>

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beschermde uitrusting



#### Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie.

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Als er een risico van spatten, slijtage chemische resistente bril of vizier goedgekeurd om BS EN166.

#### Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is.

#### Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding als bescherming tegen spatten of besmetting.

#### Hygiënische maatregelen

Zorg voor oogspoelstation.

#### Ademhalingsbescherming

Geen specifieke aanbevelingen.

### **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Pasta.
<b>Kleur</b>	Wit/gebroken wit.
<b>Geur</b>	Gering/weinig.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet bepaald.
<b>pH</b>	Niet bepaald.
<b>Smeltpunt</b>	Niet van toepassing.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verdampingsfactor</b>	Niet bepaald.

## STYCCOBOND F73 PLUS

<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Niet van toepassing.
<b>Andere ontvlambaarheid</b>	Niet van toepassing.
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid</b>	~ 1.42 - 1.56 @ 20°C
<b>Bulk dichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Onoplosbaar in water.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet bepaald.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit</b>	approx. 75000 mPa s @ 20°C
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontploffbaar door de werking van een vlam</b>	Niet als ontploffbaar beschouwd.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet bepaald.
<b>Opmerkingen</b>	Verstreckte informatie is van toepassing op het product in de klaar-voor-gebruik vorm.
<b><u>9.2. Overige informatie</u></b>	
<b>Andere informatie</b>	Geen.
<b>Refractie index</b>	Niet bepaald.
<b>Deeltjesgrootte</b>	Niet van toepassing.
<b>Molecuulgewicht</b>	Niet bepaald.
<b>Vluchtigheid</b>	Niet bepaald.
<b>Verzadigingsconcentratie</b>	Niet van toepassing.
<b>Kritische temperatuur</b>	Niet bepaald.

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

#### **10.1. Reactiviteit**

**Reactiviteit** Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaren gerelateerd aan dit product.

#### **10.2. Chemische stabiliteit**

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.

#### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Onder normale condities van opslag en gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

#### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

**Te vermijden omstandigheden** Vermijd blootstelling aan hoge temperaturen en direct zonlicht.

## STYCCOBOND F73 PLUS

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten**                      Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Toxicologische effecten**                      Geen informatie beschikbaar.

#### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)**                      Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)**                      Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Acute toxiciteit - inademing

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)**                      Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

**ATE inademing (dampen mg/l)** 551,15

#### Huidcorrosie/-irritatie

**Huidcorrosie/-irritatie**                      Geen informatie beschikbaar.

#### Diergegevens

Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Test met humaan huidmodel

Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Extreme pH

Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**                      Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen

**Sensibilisatie van de luchtwegen**                      Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid**                      Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vitro**                      Bevat geen stoffen die als mutageen bekend zijn.

**Gentoxiciteit - in vivo**                      Bevat geen stoffen die als mutageen bekend zijn.

#### Kankerverwekkendheid

**Kankerverwekkendheid**                      Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

#### Giftigheid voor de voortplanting

**Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid**                      Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.

**Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling**

Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

**STOT - eenmalige blootstelling**                      Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

## STYCCOBOND F73 PLUS

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling.

### Gevaar bij inademing

**gevaar bij inademing** Op basis van de chemische structuur geen inademingsgevaar verwacht.

**Algemene informatie** Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

**Inademing** Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

**Inslikken** Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

**Huidcontact** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Oogcontact** Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

**Acute en chronische gezondheidseffecten** Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

**Medische symptomen** Geen specifieke symptomen bekend.

### Toxicologische informatie over de bestanddelen

#### VINYLTRIMETHOXYSILANE

##### Acute toxiciteit - inademing

**ATE inademing (dampen 11,0 mg/l)**

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**Ecotoxiciteit** Niet beschouwd als schadelijk voor het milieu.

#### 12.1. Toxiciteit

**Toxiciteit** Niet giftig beschouwd voor vissen.

#### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**Acute giftigheid - vis** Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

**Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren** Niet bepaald.

**Acute giftigheid - waterplanten** Niet bepaald.

**Acute giftigheid - micro-organismen** Niet bepaald.

**Acute giftigheid - terrestrisch** Niet bepaald.

#### Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

**Chronische toxiciteit - jonge vissen** Niet bepaald.

**Toxiciteit op korte termijn - embryonaal of larvestadium (sac-fry)** Niet bepaald.

**Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren** Niet bepaald.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

## STYCCOBOND F73 PLUS

**Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

**Fotochemische omzetting** Niet bepaald.

**Stabiliteit (hydrolyse)** Niet bepaald.

**Biologische afbreekbaarheid** Niet bepaald.

**Biologisch zuurstofverbruik** Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

**Chemisch zuurstof verbruik** Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel** Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

**Verdelingscoëfficiënt** Niet bepaald.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Het product is niet vluchtig.

**Adsorptie/desorptie coëfficiënt** Niet bepaald.

**Constante van de wet van Henry** Niet bepaald.

**Oppervlaktespanning** Niet bepaald.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling** Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten** Geen bekend.

## **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Verwijderingsmethoden** Small quantities should be allowed to cure fully and disposed of as low hazard waste. Large quantities should be disposed of as hazardous waste via a licensed waste operator.

## **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

**Algemeen** Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

### 14.5. Milieugevaren



## STYCCOBOND F73 PLUS

### Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk  
overeenkomstig bijlage II bij  
MARPOL 73/78 en de IBC-  
code

Niet van toepassing.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Authorisaties (Bijlage XIV  
Verordening 1907/2006)

Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.

Beperkingen (Bijlage XVII  
Verordening 1907/2006)

Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Herzieningsopmerkingen

Herziene indeling.

Datum herziening

13-10-2021

Herziening

4

Datum van vervanging

26-10-2020

VIB nummer

21070

VIB status

Goedgekeurd.

Volledige gevarenaanduiding

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H332 Schadelijk bij inademing.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.