



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD STYCCOBOND F3

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	STYCCOBOND F3
Número del producto	F3922
Identificación interna	SBF3/17

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados	Flooring Adhesive
Usos desaconsejados	Son desaconsejados usos no específicos.

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor	F.Ball and Co. Ltd. Churnetside Business Park, Station Road, Cheddleton, Leek, Staffordshire. ST13 7RS Tel: 01538 361633 Mon-Fri 8.30am-5.00pm (Exc Bank Holidays) Fax: 01538 361622 E.mail: msds@f-ball.co.uk
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias	01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)
-----------------------	----------------------------------------------------------------

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos	No Clasificado
Riesgos para la salud	No Clasificado
Peligros ambientales	No Clasificado

**Salud humana**                      Persons with a known allergy to natural rubber latex are advised not to use this product.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro	EUH208 Contiene 1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA. Puede provocar una reacción alérgica.
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------

#### 2.3. Otros peligros

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

## STYCCOBOND F3

<b>GENERIC ADHESIVE - HARDENER COMPONENT</b>	<b>1-10%</b>
<b>[BLANK]</b>	
Número CAS: 64742-53-6	Número CE: 265-156-6
Número de Registro REACH: 01-2119480375-34-0000	
<b>Clasificación</b>	
Asp. Tox. 1 - H304	
<b>HYDROCARBONS, C7 - C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics</b>	<b>1-5%</b>
Número CAS: —	
Número CE: 920-750-0	
Número de Registro REACH: 01-2119473851-33-xxxx	
<b>Clasificación</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	Tratamiento sintomático.
<b>Inhalación</b>	Recomendaciones no específicas.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. No induce vómitos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Información general</b>	El producto es considerado de baja peligrosidad en condiciones normales de uso.
<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos.
<b>Ingestión</b>	No conocidos síntomas específicos.
<b>Contacto con la piel</b>	Posibilidad de sensibilización o reacciones alérgicas en personas sensibles.
<b>Contacto con los ojos</b>	Puede causar irritación temporal de los ojos.

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

<b>Notas para el médico</b>	Tratamiento sintomático.
-----------------------------	--------------------------

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción adecuados</b>	El producto no es inflamable. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
--------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

## STYCCOBOND F3

<b>Riesgos específicos</b>	Ninguno conocido.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego** Precauciones contra incendios no específicos conocidos.

**Equipo de protección especial para los bomberos** Llevar puesto un traje de protección química.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones personales** Llevar guantes, gafas y máscara de protección.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales** No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de limpieza** Contener y absorber los derrames con arena, tierra u otro material no combustible. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para la protección personal, ver Sección 8. Vea la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud. Recoger y eliminar el derrame, como se indica en la Sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Suministrar una ventilación adecuada. Deben ser implementados buenos procedimientos de higiene personal.

**Asesoramiento sobre higiene ocupacional general** Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Precauciones de almacenamiento** Proteger de la congelación y la luz directa. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Almacenar en recipientes bien cerrados, envase original.

### 7.3. Usos específicos finales

**Uso específico final(es)** Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

#### **HIDRÓXIDO DE POTASIO**

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA 2 mg/m<sup>3</sup>

VLA = Valor Límite Ambiental.

**GENERIC ADHESIVE - HARDENER COMPONENT [BLANK] (CAS: 64742-53-6)**

## STYCCOBOND F3

**DNEL** Industria - Inhalación; Larga duración Efectos locales: 5.4 mg/m<sup>3</sup>

### HYDROCARBONS, C7 - C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

**DNEL** Industria - dérmico; Larga duración : 773 mg/kg pc/día  
 Industria - Inhalación; Larga duración : 2035 mg/m<sup>3</sup>  
 Consumidor - dérmico; Larga duración : 699 mg/kg pc/día  
 Consumidor - Inhalación; Larga duración : 608 mg/m<sup>3</sup>  
 Consumidor - Oral; Larga duración : 699 mg/kg pc/día

### GENERIC CORROSIVE - ALKALI (MIXTURE) (CAS: 7320-34-5)

**DNEL** Consumidor - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 10.87 mg/m<sup>3</sup>  
 Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 44.08 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC** - agua dulce; 0.05 mg/l  
 - Agua marina; 0.005 mg/l

## 8.2 Controles de la exposición

### Equipo especial de protección



**Controles técnicos apropiados** Suministrar una ventilación adecuada.

**Protección de los ojos/la cara** Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible.

**Protección de las manos** Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel.

**Otra protección de piel y cuerpo** No se preveen requisitos específicos bajo condiciones normales de uso.

**Medidas de higiene** Suministrar estación lavaojos. Ningún procedimiento específico de higiene recomendadas, pero siempre se deben observar las buenas prácticas de higiene personal cuando se trabaja con productos químicos.

**Protección respiratoria** Recomendaciones no específicas.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Apariencia</b>	Líquido viscoso.
<b>Color</b>	Crema.
<b>Olor</b>	Leve.
<b>Umbral del olor</b>	No determinado.
<b>pH</b>	pH (solución concentrada): 9.5-10.5
<b>Punto de fusión</b>	No aplicable.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	No determinado.
<b>Punto de inflamación</b>	No aplicable.

## STYCCOBOND F3

<b>Índice de evaporación</b>	No determinado.
<b>Factor de evaporación</b>	No determinado.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	No aplicable.
<b>Otros inflamabilidad</b>	No aplicable.
<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Densidad relativa</b>	1.21 @ 20°C
<b>Densidad aparente</b>	No determinado.
<b>Solubilidad(es)</b>	Soluble en agua.
<b>Coefficiente de reparto</b>	No aplicable.
<b>Temperatura de autoignición</b>	No aplicable.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No determinado.
<b>Viscosidad</b>	1600 P @ 20°C
<b>Propiedades de explosión</b>	No aplicable.
<b>Explosivo bajo la influencia de una llama</b>	No está considerado como explosivo.
<b>Propiedades oxidantes</b>	No aplicable.
<b>Comentarios</b>	La información dada se aplica al producto en su forma listo para usar.
<b>9.2. Otros datos</b>	
<b>Otra información</b>	Ninguno.
<b>Índice refractivo</b>	No disponible.
<b>Tamaño de partícula</b>	No aplicable.
<b>Peso molecular</b>	No determinado.
<b>Volatilidad</b>	No determinado.
<b>Concentración de saturación</b>	No determinado.
<b>Temperatura crítica</b>	No determinado.
<b>Compuestos orgánicos volátiles</b>	Este producto contiene un contenido máximo de VOC de 40 g/l.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

**Reactividad** No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.

#### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

## STYCCOBOND F3

**Posibilidad de reacciones peligrosas** No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Evita congelación. Evitar la exposición a alta temperaturas o luz de sol directa.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales que deben evitarse** No es probable que material específico o grupo de materiales reaccionen con el producto para producir una situación peligrosa.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Efectos toxicológicos** Información no disponible.

#### Toxicidad aguda - oral

**Notas (oral DL<sub>50</sub>)** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Toxicidad aguda - dérmica

**Notas (dérmico DL<sub>50</sub>)** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Toxicidad aguda - inhalación

**Notas (inhalación CL<sub>50</sub>)** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Corrosión/irritación dérmica

**Corrosión/irritación dérmica** No irritante. No corrosivo para la piel.

#### Datos en animales

No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Prueba con modelo de piel humana

No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### pH extremo

No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Daño/irritación ocular grave

**Daño/irritación ocular graves** No irritante.

#### Sensibilización respiratoria

**Sensibilización respiratoria** No sensibilizante.

#### Sensibilización dérmica

**Sensibilización de la piel** No sensibilizante.

#### Mutagenicidad en células germinales

**Genotoxicidad - in vitro** No determinado.

**Genotoxicidad - in vivo** No determinado.

#### Carcinogenicidad

**Carcinogenicidad** No contiene sustancias consideradas cancerígenas.

#### Órgano diana de carcinogenicidad

No relevante.

#### IARC carcinogenicidad

No listado.

## STYCCOBOND F3

### Toxicidad para la reproducción

**Toxicidad para la reproducción - fertilidad** No contiene ningún sustancia conocida por ser tóxica para la reproducción.

**Toxicidad para la reproducción - Desarrollo** No contiene ningún sustancia conocida por ser tóxica para la reproducción.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

**STOT - exposición única** No aplicable.

**Órganos diana** No relevante.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

**STOT - Exposición repetida** No aplicable.

**Órganos diana** No relevante.

### Peligro de aspiración

**Peligro de aspiración** No relevante.

**Información general** No conocidos riesgos específicos para la salud.

**Inhalación** El producto es considerado de baja peligrosidad en condiciones normales de uso.

**Ingestión** No se esperan efectos nocivos para las cantidades que se pueden ingerir accidentalmente.

**Contacto con la piel** Irritación de la piel no debe ocurrir cuando se utiliza como se recomienda.

**Contacto con los ojos** Puede causar malestar.

**Riesgos para la salud agudos y crónicos** No conocidos riesgos específicos para la salud.

**Sintomas médicos** No conocidos síntomas específicos.

**Consideraciones médicas** Información no disponible.

### Información toxicológica sobre los componentes

#### GENERIC ADHESIVE - HARDENER COMPONENT [BLANK]

##### Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 5.000,0

**Especies** Rata

##### Toxicidad aguda - dérmica

**Toxicidad dérmica aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,0

**Especies** Conejo

### **SECCIÓN 12: Información Ecológica**

**Ecotoxicidad** No existen datos sobre la ecotoxicidad de este producto.

#### 12.1. Toxicidad

**Toxicidad** No se considera tóxico para los peces.

#### Toxicidad acuática aguda

## STYCCOBOND F3

<b>Toxicidad aguda - Peces</b>	No hay datos específicos de las pruebas disponibles.
<b>Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos</b>	No determinado.
<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	No determinado.
<b>Toxicidad aguda - microorganismos</b>	No determinado.
<b>Toxicidad aguda - terrestre</b>	No determinado.
<b><u>Toxicidad acuática crónica</u></b>	
<b>Toxicidad crónica - Peces etapa de la vida temprana</b>	No determinado.
<b>Toxicidad a corto plazo - etapas de embrión y alevines</b>	No determinado.
<b>Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos</b>	No determinado.

### Información ecológica sobre los componentes

#### GENERIC ADHESIVE - HARDENER COMPONENT [BLANK]

##### Toxicidad acuática aguda

<b>Toxicidad aguda - Peces</b>	LL <sub>50</sub> , 96 hours: >100 mg/l, Peces
<b>Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos</b>	LL <sub>50</sub> , 96 hours: >10000 mg/l, Invertebrados de agua dulce
<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	CI <sub>50</sub> , 72 hours: mg/l, Algas

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.
<b>Fototransformación</b>	No determinado.
<b>Estabilidad (hidrólisis)</b>	No determinado.
<b>Biodegradación</b>	No determinado.
<b>Demanda biológica de oxígeno</b>	No hay datos específicos de las pruebas disponibles.
<b>Demanda química de oxígeno</b>	No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>Potencial de bioacumulación</b>	No hay datos sobre la bioacumulación.
<b>Coefficiente de reparto</b>	No aplicable.

### 12.4. Movilidad en el suelo

<b>Movilidad</b>	El producto no es volátil.
<b>Coefficiente de adsorción / desorción</b>	No determinado.
<b>Constante de Henry</b>	No determinado.



## STYCCOBOND F3

**Tensión superficial** No determinado.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** Ninguno conocido.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Métodos de eliminación** Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Gestionar los residuos o los envases usados de acuerdo con las normativas locales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**General** El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. Número ONU

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

#### **Etiquetas de Transporte**

No hay señales de advertencia de transporte.

### 14.4. Grupo de embalaje

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

**Disposiciones nacionales** The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).

**Guía** Workplace Exposure Limits EH40.  
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

**Autorizaciones (Anexo XIV Reglamento 1907/2006)** No hay autorizaciones específicas conocidas para este producto.

**Restricciones (Anexo XVII Reglamento 1907/2006)** No hay restricciones específicas para el uso de este producto.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

**Información general** F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.

**Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos** Type of Regulated Adhesive under the Air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (VCT and Asphalt Tile Adhesive). VOC content (ready to use) not exceeding 40g/litre.

## STYCCOBOND F3

<b>Comentarios de revisión</b>	SDS Updated
<b>Fecha de revisión</b>	10/10/2018
<b>Revisión</b>	17
<b>Fecha de remplazo</b>	13/07/2017
<b>Estado de SDS</b>	Aprobado.
<b>Indicaciones de peligro en su totalidad</b>	H225 Líquido y vapores muy inflamables. H290 Puede ser corrosivo para los metales. H302 Nocivo en caso de ingestión. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H318 Provoca lesiones oculares graves. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. EUH208 Contiene 1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA. Puede provocar una reacción alérgica.

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.