



## HOJA DE SEGURIDAD STOPGAP F77 RESIN

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la compañía/empresa

#### 1.1. identificador del producto

Nombre del producto	STOPGAP F77 RESIN
Número del producto	F3744
Identificación interna	SGF77R/4

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

Usos identificados	Component of epoxy damp proof membrane system
Usos desaconsejados	None

#### 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 riesgos

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

##### Clasificación

Peligros físicos	No clasificado.
Riesgos para la salud	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Peligros ambientales	Aquatic Chronic 2 - H411

Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi;R36/38. R43. N;R51/53.

**Salud humana** El líquido es irritante para los ojos y piel. Risk of sensitisation by skin contact

**Ambiental** El producto contiene una sustancia que es tóxica para los organismos acuáticos y que puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

## STOPGAP F77 RESIN

### Pictograma



### Palabra de advertencia

Atención

### Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.  
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H319 Provoca irritación ocular grave.  
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos preventivos

P264 Lavarse la piel contaminada concienzudamente tras la manipulación.  
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
 P313 Consultar a un médico.

### Contiene

PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA, GENERIC IRRITANT Xi - R36 R43 liquid, OXIRANO, MONO[(C12-14-ALQUILOXI)METIL] DERIVADOS

### Medidas de precaución suplementarias

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

### 2.3. Otros riesgos

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

#### 3.2. Mezclas

<b>PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA</b>		<b>30-60%</b>
Número CAS: 25068-38-6	Número CE: 500-033-5	Número de Registro REACH: 01-2119456619-26

Clasificación	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)
Skin Irrit. 2 - H315	R43 Xi;R36/38 N;R51/53
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	

<b>GENERIC IRRITANT Xi - R36 R43 liquid</b>		<b>1-10%</b>
Número CAS: 9003-36-5	Número de Registro REACH: 01-2119454392-40	

Clasificación	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)
Skin Irrit. 2 - H315	Xi;R36/38. N;R51/53. R43.
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	

## STOPGAP F77 RESIN

<b>OXIRANO, MONO[(C12-14-ALQUILOXI)METIL] DERIVADOS</b>		<b>1-10%</b>
Número CAS: 68609-97-2	Número de Registro REACH: 01-2119485289	
<b>Clasificación</b> Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> R43 Xi;R38	
<b>N-METIL-2-PIRROLIDONA</b>		<b>&lt;0.5%</b>
Número CAS: 872-50-4	Número CE: 212-828-1	Número de Registro REACH: 01-2119472430-46-xxxx
<b>Clasificación</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Repr. 1B - H360D STOT SE 3 - H335	<b>Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE)</b> Repr. Cat. 2;R61 Xi;R36/37/38	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

**Comentarios sobre la composición** Epoxy resin blend.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación.
<b>Inhalación</b>	Lleve a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. No induce vómitos. Obtenga atención médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel</b>	Quitar la ropa contaminada inmediatamente y lavar la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos y conseguir atención médica.

#### 4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

<b>Información general</b>	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
<b>Inhalación</b>	Esto es poco probable que ocurra pero se pueden desarrollar síntomas similares a los de la ingestión.
<b>Ingestión</b>	Puede causar molestias si se ingiere.
<b>Contacto con la piel</b>	Irritación de la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
<b>Contacto con los ojos</b>	Irrita los ojos. Después de la exposición excesiva pueden incluir los siguientes síntomas: Enrojecimiento. Dolor.

#### 4.3. Indicación de cualquier atención médica y de los tratamientos especiales necesarios

**Notas para el médico** Tratamiento sintomático.

## STOPGAP F77 RESIN

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción adecuados** Extinguir con espuma, dióxido de carbono o polvo seco.

**Medios de extinción inadecuados** No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

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

**Riesgos específicos** Gases/vapores/humos tóxicos de: Óxidos de las siguientes sustancias: Carbono. Nitrógeno.

**Productos de combustión peligrosos** Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

#### 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** Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

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

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

**Precauciones personales** Suministrar una ventilación adecuada. Llevar equipo de protección adecuado, incluyendo guantes, gafas/mascara, respirador, botas, bata o delantal, según sea apropiado. Evitese el contacto con los ojos y la piel.

#### 6.2. Precauciones ambientales

**Precauciones ambientales** Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua. Contain spillages with sand, earth or any suitable absorbent material.

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

**Métodos de limpieza** Absorber el derrame con arena u otro absorbente inerte. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.

#### 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. Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenaje

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Suministrar una ventilación adecuada. Deben ser implementados buenos procedimientos de higiene personal. Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto.

**Asesoramiento sobre higiene ocupacional general** Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Lave después de su uso y antes de comer, fumar y usar el baño.

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

**Precauciones de almacenamiento** Guardar separado de alimentos, piensos, fertilizantes y otros materiales sensibles. Guárdese en el recipiente original bien cerrado y a temperaturas entre 5°C y 30°C. Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.

#### 7.3. Uso específico final(es)

## STOPGAP F77 RESIN

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

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición laboral

##### N-METIL-2-PIRROLIDONA

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): VLA 25 ppm 103 mg/m<sup>3</sup>

Límite de exposición a corto plazo (15-minutos): VLA 75 ppm 309 mg/m<sup>3</sup>

VLA = Valor Límite Ambiental.

#### 8.2 Controles de la exposición

##### Equipo especial de protección



**Controles técnicos apropiados** Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

**Protección personal** Always check applicability with your supplier of protective equipment.

**Protección de los ojos/la cara** If there is a risk of splashing, wear chemical resistant goggles or visor approved to BS EN166.

**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. Nitrile gloves to BSEN374 are recommended. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.

**Otra protección de piel y cuerpo** Use ropa protectora adecuada como protección contra salpicaduras o contaminación. Usar delantal o ropa protectora en caso de contacto.

**Medidas de higiene** Suministrar estación lavajos. Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada. Lave inmediatamente con jabón o agua si la piel ha sido contaminada. Lave la ropa contaminada antes de usarla de nuevo.

**Protección respiratoria** No se ha hecho ninguna recomendación específica, pero debe usarse protección respiratoria cuando el nivel general excede el límite de exposición recomendado.

**Peligros térmicos** None

**Controles de la exposición del medio ambiente** Los residuos y envases vacíos deben ser cuidados como residuos peligrosos de acuerdo con las disposiciones locales y nacionales.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

<b>Apariencia</b>	Líquido viscoso.
<b>Olor</b>	Características.
<b>Umbral del olor</b>	No determinado.
<b>pH</b>	No aplicable.
<b>Punto de fusión</b>	No aplicable.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	No determinado.
<b>Detonante</b>	No determinado.
<b>Índice de evaporación</b>	No determinado.

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Factor de evaporación</b>	No determinado.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Limites 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>	1.8 approx. @ °C
<b>Densidad aparente</b>	No determinado.
<b>Solubilidad(es)</b>	Insoluble en agua.
<b>Coefficiente de reparto</b>	No determinado.
<b>Temperatura de autoignición</b>	No aplicable.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No aplicable.
<b>Viscosidad</b>	2250-2750 cP @ °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 determinado.
<b>Comentarios</b>	La información dada se aplica al producto en su forma listo para usar.
<b><u>9.2. Otra información</u></b>	
<b>Otra información</b>	Ninguno.
<b>Índice refractivo</b>	No determinado.
<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 62 (when mixed with hardener) g/l.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

**Reactividad** Los siguientes materiales pueden reaccionar con el producto: Ácidos. Alcalinos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

#### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable a temperaturas ambientales normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

## STOPGAP F77 RESIN

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur. Considerable exothermic reaction can occur when mixed with epoxide hardeners.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Evitar el contacto con los ácidos y materiales oxidantes.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales que deben evitarse** Ácidos fuertes. Alcalinos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Efectos toxicológicos** Información no disponible.

#### Toxicidad aguda - oral

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

#### Toxicidad aguda - dérmica

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

#### Toxicidad aguda - inhalación

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

#### Corrosión/irritación dérmica

**Skin corrosion/irritation** Irrita la piel.,El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar irritación, enrojecimiento y dermatitis.

#### 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** Se supone irritación de los ojos.

#### Sensibilización respiratoria

**Sensibilización respiratoria** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Sensibilización dérmica

**Sensibilización de la piel** Sensibilización.

#### Mutagenicidad en células germinales

**Genotoxicidad - in vitro** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### **Genotoxicidad - in vivo**

No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### Carcinogenicidad

**Carcinogenicidad** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

#### **Órgano diana de carcinogenicidad**

No hay órganos objetivos específicos conocidos.

#### **IARC carcinogenicidad**

No listado.

## STOPGAP F77 RESIN

### Toxicidad para la reproducción

**Toxicidad para la reproducción - fertilidad** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

**STOT - exposición única** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

**STOT - Exposición repetida** No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

### Peligro de aspiración

**Peligro de aspiración** No relevante.

### Información general

No conocidos riesgos específicos para la salud.

### Inhalación

May cause some discomfort in poorly ventilated areas.

### Ingestión

Puede causar molestias si se ingiere.

### Contacto con la piel

La exposición prolongada o repetida puede causar irritación. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

### Contacto con los ojos

Irrita los ojos.

### Riesgos para la salud agudos y crónicos

Irrita la piel. Irrita los ojos. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

### Vía de entrada

Piel y/o contacto con los ojos

### Órganos diana

Ojos Piel

### Síntomas médicos

Irritación de la piel. Irritación de los ojos y membranas mucosas.

### Consideraciones médicas

Problemas de los ojos pre-existentes. Trastornos de la piel y alergias.

### Información toxicológica sobre los componentes

#### PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA

##### Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,0

**Especies** Rata

##### Toxicidad aguda - dérmica

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

**Especies** Rata

#### GENERIC IRRITANT Xi - R36 R43 liquid

##### Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2.000,0

**Especies** Rata

##### Toxicidad aguda - dérmica



## STOPGAP F77 RESIN

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

**Especies** Ratón

### OXIRANO, MONO[(C12-14-ALQUILOXI)METIL] DERIVADOS

Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub>** 17.100,0  
mg/kg)

**Especies** Rata

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** The product should not be allowed to enter drains, sewers or watercourses. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### 12.1. Toxicidad

**Toxicidad** Not available

**Toxicidad aguda - Peces** Not determined

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** No determinado.

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** No determinado.

**Toxicidad aguda - microorganismos** No determinado.

**Toxicidad aguda - terrestre** No determinado.

**Toxicidad crónica - Peces etapa de la vida temprana** No determinado.

**Toxicidad a corto plazo - etapas de embrión y alevines** No determinado.

**Toxicidad crónica - invertebrados acuáticos** No determinado.

### Información ecológica sobre los componentes

#### PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA

**Toxicidad aguda - Peces** LC50, 96 hours, 96 horas: 1.3 mg/l, Onchorhynchus mykiss

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 horas: 2.1 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** , 72 hours, 72 horas: > 11 mg/l, Alga de agua dulce

**Toxicidad aguda - microorganismos** EC<sub>50</sub>, 3 hours, 3 horas: > 100 mg/l, Lodo activado

#### GENERIC IRRITANT Xi - R36 R43 liquid

**Toxicidad aguda - Peces** LC50, 96 hours, 96 horas: 2.54 mg/l, Pez de agua dulce

## STOPGAP F77 RESIN

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 horas: 2.55 mg/l, Daphnia magna

### OXIRANO, MONO[(C12-14-ALQUILOXI)METIL] DERIVADOS

**Toxicidad aguda - Peces** LC50, 96 hours, 96 horas: > 1800 , Leuciscus idus

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** EC<sub>50</sub>, 48 hours, 48 horas: 844 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - microorganismos** EC<sub>50</sub>, >: > 100 mg/l, Lodo activado

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

**Fototransformación** No determinado.

**Estabilidad (hidrólisis)** No determinado.

**Biodegradación** Altamente soluble en agua.

**Demanda biológica de oxígeno** No determinado.

**Demanda química de oxígeno** No determinado.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

**Coefficiente de reparto** No determinado.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad** El producto es insoluble en agua.

**Coefficiente de adsorción / desorción** No determinado.

**Constante de Henry** No determinado.

**Tensión superficial** No determinado.

### 12.5. Resultados de la evaluación 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 sabe.

## SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

### 13.1. Métodos de tratamiento de residuos

**Métodos de eliminación** Small quantities of product may be treated with an equivalent quantity of product hardener, allowed to cure and disposed of as low hazard waste. Large quantities should be disposed of via licensed waste operators to an approved incineration unit. Product containers must not be re-used without commercial cleaning.

## SECCIÓN 14: Información del transporte

### 14.1. Número ONU

## STOPGAP F77 RESIN

N ° ONU (ADR/RID)	3082
N ° ONU (IMDG)	3082
N ° ONU (ICAO)	3082

### 14.2. Designación oficial de transporte de ONU

Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )
Nombre apropiado para el transporte (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )
Nombre apropiado para el transporte (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )
Nombre apropiado para el transporte (ADN)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700 )

### 14.3. Clase(s) transporte peligroso

Clase ADR/RID	9
Etiqueta ADR/RID	9
Clase IMDG	9
Clase/división ICAO	9

#### Etiquetas de Transporte



### 14.4. Grupo de empaquetado

Grupo empaquetado ADR/RID	III
Grupo empaquetado IMDG	III
Grupo empaquetado ICAO	III

### 14.5. Peligros ambientales

#### Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino



### 14.6. Precauciones especiales para los usuarios

SmE	F-A, S-F
Código de acción de emergencia	•3Z
Número de Identificación de Riesgos (ADR/RID)	90
Código de restricción del túnel	(E)

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del MARPOL73/78 y del Código IBC

SECCIÓN 15: Información regulatoria

## STOPGAP F77 RESIN

### 15.1. Seguridad, salud y medio ambiente reglamentos/legislación específica para la sustancia o de la mezcla

<b>Disposiciones nacionales</b>	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). No se conoce listado
<b>Guía</b>	Safety Data Sheets for Substances and Preparations. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.
<b>Autorizaciones (Título VII Reglamento 1907/2006)</b>	No hay autorizaciones específicas conocidas para este producto.
<b>Restricciones (Título VIII Reglamento 1907/2006)</b>	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**

<b>Información general</b>	Type of Regulated Paint under the Air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (Primers, Sealers and Undercoats). VOC Content (mixed with hardener) not exceeding 62g/litre.
<b>Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos</b>	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
<b>Comentarios de revisión</b>	Section 9: update. Section 11 update. Section 12 update.
<b>Fecha de revisión</b>	18/02/2016
<b>Revisión</b>	4
<b>Fecha de remplazo</b>	05/03/2015
<b>Estado de SDS</b>	Aprobado.
<b>Frases de riesgo en su totalidad</b>	R10 Inflamable. R36/37/38 Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel. R36/38 Irrita los ojos y la piel. R37 Irrita las vías respiratorias. R38 Irrita la piel. R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R61 Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. R65 Nocivo: se si ingiere puede causar daño pulmonar. R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

## STOPGAP F77 RESIN

<b>Indicaciones de peligro en su totalidad</b>	<p>H315 Provoca irritación cutánea. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 Provoca irritación ocular grave. H319 Provoca irritación ocular grave. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H360D Puede dañar al feto. H360D Puede dañar al feto. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>
--	--

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.