

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### WLP SH32/1/1 Pt B

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada.

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

##### 1.1. identificador del producto

**Nombre del producto** WLP SH32/1/1 Pt B

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

**Usos identificados** Tinta de impresión.

**Usos desaconsejados** Son desaconsejados usos no específicos.

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

**Proveedor** Electra Polymers Ltd  
Roughway Mill  
Tonbridge  
Kent TN11 9SG  
UK

Tel: +44 1732 811118

Fax: +44 1732 811119

##### 1.4. Teléfono de emergencia

**Teléfono de urgencias** +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)

#### 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** Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

**Peligros ambientales** Aquatic Chronic 2 - H411

###### Salud humana

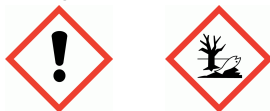
El producto contiene disolventes orgánicos. Considerado como un bajo riesgo de inhalación a temperaturas normales de trabajo. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea. Puede causar sensibilización de la piel o reacciones alérgicas en personas sensibles.

###### 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

###### 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.

## WLP SH32/1/1 Pt B

<b>Consejos preventivos</b>	<p>P273 Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.</p> <p>P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.</p> <p>P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.</p> <p>P391 Recoger el vertido.</p> <p>P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.</p>
<b>Contiene</b>	<p>PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether</p>
<b>Medidas de precaución suplementarias</b>	<p>P261 Evitar respirar el vapor/ el aerosol.</p> <p>P264 Lavarse la piel contaminada concienzudamente tras la manipulación.</p> <p>P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.</p> <p>P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.</p> <p>P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.</p> <p>P321 Se necesita un tratamiento específico (ver consejos médicos en esta etiqueta).</p> <p>P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.</p> <p>P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.</p>

### 2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB. Puede causar sensibilización de la piel o reacciones alérgicas en personas sensibles.

### 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
<b>Clasificación</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	
<b>Methoxypropoxypropanol</b>	<b>30-60%</b>
Número CAS: 34590-94-8	Número CE: 252-104-2
	Número de Registro REACH: 01-2119450011-60-XXXX
<b>Clasificación</b> No Clasificado	

## WLP SH32/1/1 Pt B

<b>Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether</b>	<b>10-30%</b>
Número CAS: 28064-14-4	
<b>Clasificación</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 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>	Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar. Tratamiento sintomático.
<b>Inhalación</b>	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Ingestión</b>	No induce vómitos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
<b>Contacto con los ojos</b>	Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil y seguir aclarando. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

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

<b>Información general</b>	Tratamiento sintomático.
<b>Inhalación</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede irritar las vías respiratorias.
<b>Ingestión</b>	No conocidos síntomas específicos. Puede causar irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.

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

<b>Notas para el médico</b>	Recomendaciones no específicas.
-----------------------------	---------------------------------

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción adecuados</b>	Extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua.
<b>Medios de extinción inadecuados</b>	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

<b>Riesgos específicos</b>	Ninguno.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Óxidos de carbono. Vapores o gases tóxicos.

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

## WLP SH32/1/1 Pt B

**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** Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales** No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua. Contener el derrame con arena, tierra u otro material no combustible adecuado.

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

**Métodos de limpieza** Eliminar todas las fuentes de ignición. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame. Suministrar una ventilación adecuada. Absorber el derrame con incombustibles, material absorbente. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Evitar la inhalación de vapores y nieblas/aerosoles. Llevar prendas, guantes, gafas y máscara.

**Asesoramiento sobre higiene ocupacional general** Deben ser implementadas buenos procedimientos de higiene personal. No comer, beber y fumar durante su utilización. Lave después de su uso y antes de comer, fumar y usar el baño. Quítese la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comer.

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

**Precauciones de almacenamiento** Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Almacenar en recipientes bien cerrados, envase original. Proteger de la congelación y la luz directa.

**Clase de almacenamiento** Almacenamiento de diversos materiales peligrosos.

#### 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

##### **Methoxypropoxypropanol**

Límite de exposición a largo plazo (8-horas TWA): LEP 50 ppm 308 mg/m<sup>3</sup>  
vía dérmica, VLI

LEP = Valor límite de exposición profesional.

vía dérmica = Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción.

VLI = Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo.

## WLP SH32/1/1 Pt B

### PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA (CAS: 25068-38-6)

<b>DNEL</b>	Consumidor - dérmico; Corta duración Efectos sistemicos: 8.3 mg/kg/dia
	Consumidor - Inhalación; Corta duración Efectos sistemicos: 12.3 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidor - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 8.3 mg/kg/dia
	Consumidor - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 12.3 mg/kg/dia
	Industria - dérmico; Corta duración Efectos sistemicos: 3.6 mg/kg/dia
	Industria - Inhalación; Corta duración Efectos sistemicos: 0.75 mg/m <sup>3</sup>
	Industria - Ingestión; Corta duración Efectos sistemicos: 0.75 mg/kg/dia
	Industria - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 3.6 mg/kg/dia
Industria - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 0.75 mg/m <sup>3</sup>	

<b>PNEC</b>	- Agua dulce; 0.006 mg/l
	- Agua marina; 0.0006 mg/l
	- STP; 10 mg/l
	- Sedimento (de agua dulce); 0.1 mg/kg
	- Sedimento (de agua marina); 0.01 mg/kg
	- Suelo; 0.15 mg/kg

### Methoxypropoxypropanol (CAS: 34590-94-8)

<b>DNEL</b>	Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 283 mg/kg
	Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 308 mg/kg

<b>PNEC</b>	- Agua dulce; 19 mg/l
	- Agua marina; 1.9 mg/l
	- Liberación intermitente; 190 mg/l
	- STP; 4168 mg/l
	- Sedimento (de agua dulce); 70.2 mg/l
	- Sedimento (de agua marina); 7.02 mg/l
- Suelo; 2.74 mg/l	

## 8.2 Controles de la exposición

### Equipo especial de protección



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

**Protección de los ojos/la cara** Llevar gafas.

**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. Usar guantes protectores hechos de los siguientes materiales: Goma butílica. Goma de nitrilo. Neopreno. Cloruro de polivinilo (PVC). Laminado de polietileno y etilen-vinil-alcohol (PE/EVOH).

**Otra protección de piel y cuerpo** Usar delantal o ropa protectora en caso de contacto.

**Medidas de higiene** No comer, beber y fumar durante su utilización. Utilice controles de ingeniería para reducir la contaminación del aire a nivel de exposición permisible. Lave después de su uso y antes de comer, fumar y usar el baño. Suministrar estación lavajojos. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**Protección respiratoria** No se proveen requisitos específicos bajo condiciones normales de uso.

## WLP SH32/1/1 Pt B

**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. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua. Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

<b>Apariencia</b>	Líquido claro.
<b>Color</b>	Claro (o pálido).
<b>Olor</b>	Blando.
<b>Umbral del olor</b>	No determinado.
<b>pH</b>	No determinado.
<b>Punto de fusión</b>	No determinado.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	No determinado.
<b>Punto de inflamación</b>	75°C Taza cerrada Setaflash. Valor estimado.
<b>Índice de evaporación</b>	No determinado.
<b>Factor de evaporación</b>	No determinado.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No determinado.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	Límite inferior inflamable/explosivo: 1.1 Límite superior inflamable/explosivo: 14 Valor estimado.
<b>Otros inflamabilidad</b>	No determinado.
<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Densidad relativa</b>	No determinado.
<b>Densidad aparente</b>	No determinado.
<b>Solubilidad(es)</b>	No determinado.
<b>Coefficiente de reparto</b>	No determinado.
<b>Temperatura de autoignición</b>	207°C Valor estimado.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No determinado.
<b>Viscosidad</b>	Viscosidad cinemática > 20.5 mm <sup>2</sup> /s.
<b>Propiedades de explosión</b>	No está considerado como explosivo.
<b>Explosivo bajo la influencia de una llama</b>	No
<b>Propiedades oxidantes</b>	La mezcla en sí no ha sido probada, pero ninguna de las sustancias ingredientes cumplen los criterios para ser clasificadas como oxidante.
<b>Comentarios</b>	La información dada es aplicable al producto que se suministra.

#### 9.2. Otros datos

## WLP SH32/1/1 Pt B

<b>Otra información</b>	Ninguno.
<b>Índice refractivo</b>	No determinado.
<b>Tamaño de partícula</b>	No aplicable.
<b>Peso molecular</b>	No aplicable.
<b>Volatilidad</b>	No determinado.
<b>Concentración de saturación</b>	No determinado.
<b>Temperatura crítica</b>	No determinado.
<b>Compuestos orgánicos volátiles</b>	No determinado.

### 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

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Evitar la exposición a altas temperaturas o luz de sol directa.

#### 10.5. Materiales incompatibles

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

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Humos o vapores amargos. Óxidos de nitrógeno. Óxidos de carbono.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

##### Toxicidad aguda - oral

**Notas (oral DL<sub>50</sub>)** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Toxicidad aguda - dérmica

**Notas (dérmico DL<sub>50</sub>)** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Toxicidad aguda - inhalación

**Notas (inhalación CL<sub>50</sub>)** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Corrosión/irritación dérmica

**Datos en animales** Información no disponible.

**Prueba con modelo de piel humana** Información no disponible.

**pH extremo** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Daño/irritación ocular grave

**Daño/irritación ocular graves** Provoca irritación ocular grave.

##### Sensibilización respiratoria

## WLP SH32/1/1 Pt B

<b>Sensibilización respiratoria</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Sensibilización dérmica</u></b>	
<b>Sensibilización de la piel</b>	Sensibilización.
<b><u>Mutagenicidad en células germinales</u></b>	
<b>Genotoxicidad - in vitro</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b>Genotoxicidad - in vivo</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Carcinogenicidad</u></b>	
<b>Carcinogenicidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No contiene sustancias consideradas cancerígenas.
<b><u>Toxicidad para la reproducción</u></b>	
<b>Toxicidad para la reproducción - fertilidad</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No contiene ningún sustancia conocida por ser tóxica para la reproducción.
<b>Toxicidad para la reproducción - Desarrollo</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No contiene ningún sustancia conocida por ser tóxica para la reproducción.
<b><u>Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única</u></b>	
<b>STOT - exposición única</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas</u></b>	
<b>STOT - Exposición repetida</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Peligro de aspiración</u></b>	
<b>Peligro de aspiración</b>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<b><u>Información general</u></b>	
<b>Información general</b>	El producto contiene disolventes orgánicos. El uso extensivo del producto en áreas con ventilación inadecuada puede dar lugar a la acumulación de concentraciones de vapores peligrosas.
<b>Inhalación</b>	No conocidos riesgos específicos para la salud. Puede causar irritación del sistema respiratorio.
<b>Ingestión</b>	No conocidos riesgos específicos para la salud. Puede causar molestias si se ingiere.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación cutánea. Posibilidad de sensibilización o reacciones alérgicas en personas sensibles.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Riesgos para la salud agudos y crónicos</b>	Puede causar sensibilización de la piel o reacciones alérgicas en personas sensibles.
<b>Ruta de exposición</b>	Inhalación Absorción por la piel Piel y/o contacto con los ojos Ingesta
<b>Órganos diana</b>	No hay órganos objetivos específicos conocidos.
<b>Síntomas médicos</b>	Después de la exposición excesiva pueden incluir los siguientes síntomas: Erupción alérgica. Puede causar molestias si se ingiere.
<b>Consideraciones médicas</b>	Puede causar eccema de contacto alérgico.

### Información toxicológica sobre los componentes

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

##### Toxicidad aguda - oral



## WLP SH32/1/1 Pt B

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

**Especies** Rata

**Toxicidad aguda - dérmica**

**Toxicidad dérmica aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 6.000,0**

**Especies** Conejo

**SECCIÓN 12: Información Ecológica**

**Ecotoxicidad** El producto contiene sustancias que son tóxicas para los organismos acuáticos y que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

**Información ecológica sobre los componentes**

**Methoxypropoxypropanol**

**Ecotoxicidad** No se considera peligroso para el medio ambiente.

**12.1. Toxicidad**

**Toxicidad acuática aguda**

**Toxicidad aguda - Peces** No determinado.

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

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

**Toxicidad aguda - microorganismos** No determinado.

**Toxicidad aguda - terrestre** No determinado.

**Toxicidad acuática crónica**

**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 acuática aguda**

**Toxicidad aguda - Peces** LC50, 96 horas: 3.6 mg/l, Oncorhynchus mykiss

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** CE<sub>50</sub>, 48 horas: 2.8 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** CE<sub>50</sub>, <: < 10 mg/l,

**Methoxypropoxypropanol**

## WLP SH32/1/1 Pt B

### Toxicidad acuática aguda

<b>Toxicidad aguda - Peces</b>	CL <sub>50</sub> , 96 hours: >10000 mg/l, Peces
<b>Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos</b>	CE <sub>50</sub> , 48 hours: 1919 mg/l, Daphnia magna
<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	CI <sub>50</sub> , 72 hours: >100 mg/l, Algas

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No se espera que este producto sea fácilmente biodegradable.
<b>Fototransformación</b>	No determinado.
<b>Estabilidad (hidrólisis)</b>	No determinado.
<b>Biodegradación</b>	No determinado.
<b>Demanda biológica de oxígeno</b>	No determinado.
<b>Demanda química de oxígeno</b>	No determinado.

### Información ecológica sobre los componentes

#### Methoxypropoxypropanol

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	Se espera que el producto sea biodegradable.
--------------------------------------	--

### 12.3. Potencial de bioacumulación

<b>Potencial de bioacumulación</b>	No determinado.
<b>Coefficiente de reparto</b>	No determinado.

### 12.4. Movilidad en el suelo

<b>Movilidad</b>	El producto contiene sustancias que son solubles en agua y puede dispersarse en medios acuosos.
<b>Coefficiente de adsorción / desorción</b>	No determinado.
<b>Constante de Henry</b>	No determinado.
<b>Tensión superficial</b>	No determinado.

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

<b>Resultados de la evaluación PBT y mPmB</b>	Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.
---	--

### 12.6. Otros efectos adversos

<b>Otros efectos adversos</b>	Ninguno conocido.
-------------------------------	-------------------

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Información general</b>	Los residuos se clasifican como residuos peligrosos.
<b>Métodos de eliminación</b>	Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales. Los residuos y envases vacíos deben ser cuidados como residuos peligrosos de acuerdo con las disposiciones locales y nacionales.

## WLP SH32/1/1 Pt B

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### 14.1. Número ONU

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

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

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

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

Clase ADR/RID	9
Código de clasificación ADR/RID	M6
Etiqueta ADR/RID	9
Clase IMDG	9
Clase/división ICAO	9
Clase ADN	9

#### Etiquetas de Transporte



#### 14.4. Grupo de embalaje

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

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino



#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

SmE	F-A, S-F
-----	----------

## WLP SH32/1/1 Pt B

<b>Categoría de transporte ADR</b>	3
<b>Código de acción de emergencia</b>	•3Z
<b>Número de Identificación de Riesgos (ADR/RID)</b>	90

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

<b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b>	No aplicable.
---	---------------

### **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

<b>Legislación de la UE</b>	Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada). Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada). Directiva sobre Preparaciones Peligrosas 1999/45/CE. Directiva sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE.
<b>Salud y listados ambientales</b>	Ninguno de los ingredientes son registrados.
<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>Procedimientos de clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008</b>	: Método de cálculo.
<b>Emitido por</b>	Jefe de HS&E.
<b>Fecha de revisión</b>	17/11/2017
<b>Revisión</b>	14
<b>Fecha de remplazo</b>	22/02/2017
<b>Indicaciones de peligro en su totalidad</b>	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.
<b>Firma</b>	ciw

## WLP SH32/1/1 Pt B

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.