

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ARDEX R 3 E Part B

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto ARDEX R 3 E Part B

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

Usos identificados Pintura base.

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

Proveedor Ardex UK Limited  
Homefield Road  
Haverhill  
Suffolk  
CB9 8QP  
safetydatasheets@ardex.co.uk

Persona de contacto safetydatasheets@ardex.co.uk

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +44 (0) 870 190 6777 (24 hours)

### 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 Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f

Peligros ambientales No Clasificado

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Pictograma



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H361f Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad.

Consejos preventivos P260 No respirar los vapores/ el aerosol.  
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.  
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.  
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P405 Guarde bajo llave.  
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

Contiene 2,4,6-TRIS(DIMETILAMINOMETIL)FENOL, 3(DIMETILAMINO)PROPILAMINA, 3-AMINOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOHEXILAMINA, 4,4'-ISOPROPILIDENDIFENOL, M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE)

## ARDEX R 3 E Part B

**Medidas de precaución  
suplementarias**

- P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
- P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
- P261 Evitar respirar el vapor/ el aerosol.
- P264 Lavarse la piel contaminada concienzudamente tras la manipulación.
- P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
- P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
- P321 Se necesita un tratamiento específico (ver consejos médicos en esta etiqueta).
- P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**2.3. Otros peligros**

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

**3.2. Mezclas**

<b>ALCOHOL BENCILICO</b>	<b>25-50%</b>
Número CAS: 100-51-6	Número CE: 202-859-9
<b>Clasificación</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H332	
Eye Irrit. 2 - H319	
<b>2,4,6-TRIS(DIMETILAMINOMETIL)FENOL</b>	<b>2.5-10%</b>
Número CAS: 90-72-2	Número CE: 202-013-9
<b>Clasificación</b>	
Skin Corr. 1B - H314	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>3-AMINOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOHEXILAMINA</b>	<b>2.5-10%</b>
Número CAS: 2855-13-2	Número CE: 220-666-8
<b>Clasificación</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Skin Corr. 1B - H314	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 3 - H412	

## ARDEX R 3 E Part B

<b>4,4'-ISOPROPILIDENDIFENOL</b>	<b>2.5-10%</b>
Número CAS: 80-05-7	Número CE: 201-245-8
<b>Clasificación</b>	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
Repr. 2 - H361f	
STOT SE 3 - H335	
<b>M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE)</b>	<b>2.5-10%</b>
Número CAS: 1477-55-0	Número CE: 216-032-5
<b>Clasificación</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Corr. 1B - H314	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>3(DIMETILAMINO)PROPILAMINA</b>	<b>2.5-10%</b>
Número CAS: 109-55-7	Número CE: 203-680-9
<b>Clasificación</b>	
Flam. Liq. 3 - H226	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Skin Corr. 1B - H314	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

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>Inhalación</b>	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Si la respiración se detiene, practicar la respiración artificial. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Obtenga atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión</b>	NO inducir el vómito. Buscar atención médica inmediatamente. Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber.
<b>Contacto con la piel</b>	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
<b>Contacto con los ojos</b>	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos y conseguir atención médica.

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

<b>Información general</b>	Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.
----------------------------	--

## ARDEX R 3 E Part B

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

**Notas para el médico**                      Recomendaciones no específicas. En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

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

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

**Riesgos específicos**                      En caso de incendio, se pueden formar vapores tóxicos y corrosivos. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Vapores o gases tóxicos.

**Productos de combustión peligrosos**                      La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

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

**Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego**                      Evitar respirar gases del incendio o vapores.

**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.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales**                      Evitar o minimizar la generación de cualquier tipo de contaminación medioambiental.

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

**Métodos de limpieza**                      No toque ni tropiece con el material derramado. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Etiquetar los recipientes que contengan residuos y materiales contaminados y retirar del área tan pronto como sea posible. Lavar el área contaminada con abundante agua.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones**                      Para la protección personal, ver Sección 8.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso**                      Evitar derrames. Evitese el contacto con los ojos y la piel.

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

**Precauciones de almacenamiento**                      Almacene en el recipiente original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y lugar bien ventilado. Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

**Clase de almacenamiento**                      Almacenamiento de corrosivos.

#### 7.3. Usos específicos finales

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

## ARDEX R 3 E Part B

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

#### 8.1 Parámetros de control

##### ALCOHOL BENCILICO (CAS: 100-51-6)

<b>DNEL</b>	Trabajadores - dérmico; Larga duración : 9.5 mg/kg/día Trabajadores - Inhalación; Larga duración : 90 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	Agua dulce; 1 mg/l Agua marina; 0.1 mg/l

##### 2,4,6-TRIS(DIMETILAMINOMETIL)FENOL (CAS: 90-72-2)

<b>DNEL</b>	Trabajadores - Inhalación; Corta duración : 0.31 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	Agua dulce; 0.84 mg/l ;

##### 3(DIMETILAMINO)PROPILAMINA (CAS: 109-55-7)

<b>DNEL</b>	Trabajadores - Inhalación; Corta duración : 9.8 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	Agua dulce; 0.0535 mg/l Agua marina; 0.00535 mg/l

##### 3-AMINOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOHEXILAMINA (CAS: 2855-13-2)

<b>DNEL</b>	Trabajadores - Inhalación; Corta duración : 20.1 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	Agua dulce; 0.06 mg/l Agua marina; 0.006 mg/l

##### 4,4'-ISOPROPILIDENDIFENOL (CAS: 80-05-7)

<b>DNEL</b>	Trabajadores - dérmico; Corta duración : 1.4 mg/kg/día Trabajadores - Inhalación; Corta duración : 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	Agua dulce; 0.018 mg/l Agua marina; 0.016 mg/l

##### M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE) (CAS: 1477-55-0)

<b>PNEC</b>	Agua dulce; 0.94 mg/l Agua marina; 0.0094 mg/l
-------------	---

#### 8.2 Controles de la exposición

##### Equipo especial de protección



**Controles técnicos apropiados** Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Respete los límites de exposición profesional para los productos o ingredientes.

**Protección de los ojos/la cara** Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

## ARDEX R 3 E Part B

<b>Protección de las manos</b>	Usar guantes protectores. Se recomienda que los guantes estén hechos de los siguientes materiales: Caucho de Viton (caucho de flúor). Goma de nitrilo. Teniendo en cuenta los datos especificados por el fabricante de guantes, comprobar durante el uso que los guantes están conservando sus propiedades protectoras y cambiarlos tan pronto como se detecte un deterioro.
<b>Otra protección de piel y cuerpo</b>	Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.
<b>Medidas de higiene</b>	Suministrar una estación lavaojos y ducha de seguridad. No fumar en el área de trabajo. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Lavarse inmediatamente la piel que ha sido contaminada. Quitarse inmediatamente cualquier ropa que ha sido contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
<b>Protección respiratoria</b>	Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada. Filtro combinado, tipo A2/P2.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

<b>Apariencia</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Amarillento.
<b>Olor</b>	Amina.
<b>Punto de fusión</b>	No determinado.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	ca. 135°C
<b>Punto de inflamación</b>	ca. 86°C
<b>Presión de vapor</b>	0.3 hPa @ °C
<b>Solubilidad(es)</b>	Inmiscible o difícil de mezclar
<b>Temperatura de autoignición</b>	380°C
<b>Viscosidad</b>	600 mPa s @ 20°C
<b>Propiedades de explosión</b>	No está considerado como explosivo.

#### 9.2. Otros datos

<b>Otra información</b>	No hay información requerida.
-------------------------	-------------------------------

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

<b>Reactividad</b>	No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.
--------------------	---

#### 10.2. Estabilidad química

<b>Estabilidad</b>	Ninguna descomposición si está utilizada según especificaciones.
--------------------	--

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conocen reacciones potencialmente peligrosas.
---	---

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

<b>Condiciones que deben evitarse</b>	No hay otra información relevante disponible
---------------------------------------	--

## ARDEX R 3 E Part B

### 10.5. Materiales incompatibles

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

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** Gases/vapores venenosos Gases corrosivos/vapores peligrosos

<b>SECCIÓN 11: Información toxicológica</b>
---

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda - dérmica

**ETA dérmico (mg/kg)** 11.621,05

**Inhalación** El vapor puede irritar el sistema respiratorio/pulmones.

**Ingestión** La ingestión puede causar irritación de la boca, el esófago y el tracto gastrointestinal.

**Contacto con la piel** Puede causar irritación/eczema.

**Contacto con los ojos** Provoca quemaduras.

#### Información toxicológica sobre los componentes

#### ALCOHOL BENCILICO

##### Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 1.040,0

**Especies** Ratón

**ETA oral (mg/kg)** 1.040,0

##### Toxicidad aguda - dérmica

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

**Especies** Conejo

#### 2,4,6-TRIS(DIMETILAMINOMETIL)FENOL

##### Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 2.169,0

**Especies** Rata

**ETA oral (mg/kg)** 2.169,0

#### 3-AMINOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOHEXILAMINA

##### Toxicidad aguda - oral

**Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 1.030,0

**Especies** Rata

**ETA oral (mg/kg)** 1.030,0

##### Toxicidad aguda - dérmica

## ARDEX R 3 E Part B

Toxicidad dérmica aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 1.840,0

Especies Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 1.840,0

### 4,4'-ISOPROPILIDENDIFENOL

#### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 3.250,0

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 3.250,0

#### Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 3.000,0

Especies Rata

ETA dérmico (mg/kg) 3.000,0

#### Toxicidad aguda - inhalación

Toxicidad aguda por inhalación (CL<sub>50</sub> vapores mg/l) 50,0

Especies Rata

### M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE)

#### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 9.300,0

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 9.300,0

#### Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 3.100,0

Especies Conejo

Notas (dérmico DL<sub>50</sub>)

### 3(DIMETILAMINO)PROPILAMINA

#### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg) 4.100,0

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 4.100,0



## ARDEX R 3 E Part B

### Toxicidad aguda - dérmica

**Toxicidad dérmica aguda (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 1.200,0

**Especies** Rata

**ETA dérmico (mg/kg)** 1.200,0

### Toxicidad aguda - inhalación

**Toxicidad aguda por inhalación (CL<sub>50</sub> vapores mg/l)** 248,0

**Especies** Rata

**ETA inhalación (vapores mg/l)** 248,0

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

**Ecotoxicidad** No se han hallado datos sobre los posibles efectos ambientales.

### 12.1. Toxicidad

#### Información ecológica sobre los componentes

#### ALCOHOL BENCILICO

##### Toxicidad acuática aguda

**Toxicidad aguda - Peces** LC50, 96 horas: 10 mg/l, Lepomis macrochirus

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** CE<sub>50</sub>, 24 horas: 400 mg/l, Daphnia magna

#### 2,4,6-TRIS(DIMETILAMINOMETIL)FENOL

##### Toxicidad acuática aguda

**Toxicidad aguda - Peces** CL<sub>50</sub>, 24 horas: 222 mg/l, Oncorhynchus mykiss

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** CL<sub>50</sub>, 72 horas: 84 mg/l, Scenedesmus subspicatus

#### 3-AMINOMETIL-3,5,5-TRIMETILCICLOHEXILAMINA

##### Toxicidad acuática aguda

**Toxicidad aguda - Peces** LC50, 96 horas: 110 mg/l, Leuciscus idus

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** CE<sub>50</sub>, 48 horas: 23 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** CE<sub>50</sub>, 72 horas: >50 mg/l, Scenedesmus subspicatus

#### 4,4'-ISOPROPILIDENDIFENOL

##### Toxicidad acuática aguda

**Toxicidad aguda - Peces** CE<sub>50</sub>, 96 horas: 42 mg/l, Peces

#### M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE)

## ARDEX R 3 E Part B

### Toxicidad acuática aguda

<b>Toxicidad aguda - Peces</b>	LC50, 96 horas: 87.6 mg/l, Oryzias latipes (Red killifish) CL50, 96 horas: >100 mg/l, Oncorhynchus mykiss CL50, 96 horas: >100 mg/l, Brachydanio rerio (pez cebra)
<b>Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos</b>	CE50, 48 horas: 15.2 mg/l, Daphnia magna
<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	CE50, 72 horas: 20.3 mg/l, Selenastrum capricornutum

### 3(DIMETILAMINO)PROPILAMINA

### Toxicidad acuática aguda

<b>Toxicidad aguda - Peces</b>	CL50, 96 horas: 122 mg/l, Leuciscus idus
<b>Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos</b>	CE50, 48 horas: 59.5 mg/l, Daphnia magna
<b>Toxicidad aguda - plantas acuáticas</b>	CL50, 72 horas: 53.5 mg/l, Scenedesmus subspicatus

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay otra información relevante disponible

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay otra información relevante disponible

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad** No hay otra información relevante disponible

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

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** No hay información disponible

### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** No determinado.

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

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Métodos de eliminación** Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

## **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

### 14.1. Número ONU

N ° ONU (ADR/RID)	2735
N ° ONU (IMDG)	2735
N ° ONU (ICAO)	2735
N ° ONU (ADN)	2735

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

**Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID)** POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (User to define)

## ARDEX R 3 E Part B

<b>Nombre apropiado para el transporte (IMDG)</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (User to define)
<b>Nombre apropiado para el transporte (ICAO)</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (User to define)
<b>Nombre apropiado para el transporte (ADN)</b>	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (User to define)

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

<b>Clase ADR/RID</b>	8
<b>Código de clasificación ADR/RID</b>	C7
<b>Etiqueta ADR/RID</b>	8
<b>Clase IMDG</b>	8
<b>Clase/división ICAO</b>	8
<b>Clase ADN</b>	8

### **Etiquetas de Transporte**



### 14.4. Grupo de embalaje

<b>Grupo empaquetado ADR/RID</b>	III
<b>Grupo empaquetado IMDG</b>	III
<b>Grupo empaquetado ADN</b>	III
<b>Grupo empaquetado ICAO</b>	III

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

**Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino**  
No.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

<b>Grupo de segregación código IMDG</b>	18. Alcalinos
<b>SmE</b>	F-A, S-B
<b>Categoría de transporte ADR</b>	3
<b>Código de acción de emergencia</b>	2X
<b>Número de Identificación de Riesgos (ADR/RID)</b>	80
<b>Código de restricción del túnel</b>	(E)

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

## ARDEX R 3 E Part B

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC 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

**Legislación de la UE**                      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).  
 Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

### SECCIÓN 16: Otra información

**Comentarios de revisión**                      1

**Emitido por**                                      Gerente de Investigación y Desarrollo

**Fecha de revisión**                              24/04/2018

**Número SDS**                                      20366

**Indicaciones de peligro en su totalidad**                      H226 Líquido y vapores inflamables.  
 H302 Nocivo en caso de ingestión.  
 H312 Nocivo en contacto con la piel.  
 H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H318 Provoca lesiones oculares graves.  
 H319 Provoca irritación ocular grave.  
 H332 Nocivo en caso de inhalación.  
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
 H361f Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad.  
 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.