

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

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

- 1.1 **Identificador del producto** Emulsión Fotostencil
- **Nombre comercial:** 132
- **Código Del Producto** EM132
- 1.2 **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**  
No se debe utilizar este producto para ningún otro propósito que no sea el especificado en la Sección 1.
- **Fabricante/distribuidor:**  
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited  
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.  
Tel. +44 (0)1843 866668
- **Área de información:**  
Product Safety Department  
Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)  
product.safety@fujifilmsis.com
- 1.4 **Teléfono de emergencia:** +44 (0) 203 394 9886 (English)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

- 2.1 **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
  - **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**  
Skin Sens. 1            H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Aquatic Chronic 3    H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- 
- 2.2 **Elementos de la etiqueta**
  - **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**  
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
  - **Pictogramas de peligro**



GHS07

- **Palabra de advertencia** Atención
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**  
Epoxy Acrylate  
diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]  
metilsulfato de N-metil-4-(p-formilestiril)piridinio  
acrilato  
2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol  
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)
- **Indicaciones de peligro**  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **Consejos de prudencia**  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- 2.3 **Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

ES

( Continúa en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: 132

( Viene de página 1 )

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

#### 3.2 Caracterización química: Mezclas

##### Descripción

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

##### Componentes peligrosos:

CAS: 55818-57-0 Reg.nr.: 01-2119490020-53	Epoxy Acrylate ----- Skin Sens. 1, H317	5-10%
CAS: 42978-66-5 EINECS: 256-032-2 Reg.nr.: 01-2119484631-34	diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil) bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)] ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 142-16-5 EINECS: 205-524-5 Reg.nr.: 01-2119524002-60	Bis(2-ethylhexyl) maleate ----- STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%
CAS: 74401-04-0 ELINCS: 418-240-3 Reg.nr.: 01-0000016500-82	metilsulfato de N-metil-4-(p-formilestiril) piridinio ----- Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	<1%
CAS: 119313-12-1 ELINCS: 404-360-3 Reg.nr.: 01-2119401232-61	2-bencil-2-dimetilamino-4- morfolinobutirofenona ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%
CAS: 1245638-61-2 Número CE: 629-850-6 Reg.nr.: 01-2119490003-49	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol ----- Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 52408-84-1 NLP: 500-114-5 Reg.nr.: 01-2119487948-12	acrilato ----- Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317	<1%
CAS: 55965-84-9 Reg.nr.: Not Available	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) ----- Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1, H317	<1%

##### Indicaciones adicionales

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### Instrucciones generales:

Nunca hacer vomitar o beber líquidos a una persona inconsciente.

##### En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

##### En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

##### En caso de con los ojos:

Aclarar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

##### En caso de ingestión:

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

( Continúa en página 3 )

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

**Nombre comercial:** 132

( Viene de página 2 )

- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
No existen más datos relevantes disponibles.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o agua nebulizada. Combatir grandes incendios con agua nebulizada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
Durante un incendio pueden liberarse:  
Monóxido de carbono (CO)  
Oxidos azoicos (NO<sub>x</sub>)  
Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
- **Informaciones adicionales** Refrigerar los envases en peligro con agua nebulizada.

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

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**



Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Diluir con mucha agua.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.
- **6.4 Referencia a otras secciones**  
Ver sección 13 para mayor información sobre seguridad de manipulación.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**  
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.  
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:** Almacenar de acuerdo con las regulaciones vigentes locales.
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Almacenar solamente en recipientes con calefacción.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**  
No almacenar junto con agentes alcalinos (lejías).  
No almacenar junto con sustancias oxidantes ni ácidas.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**  
Proteger de las heladas.

( Continúa en página 4 )

**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

**Nombre comercial:** 132

( Viene de página 3 )

- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

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

- **8.1 Parámetros de control**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
- **DNEL**  
worker:

55818-57-0 Epoxy Acrylate		
Dérmico	DNEL	17,5 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	112,5 mg/m3 (-) (Long Term)
42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]		
Dérmico	DNEL	2,77 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	24,48 mg/m3 (-) (Long Term)
142-16-5 Bis(2-ethylhexyl) maleate		
Dérmico	DNEL	0,42 mg/kg (-) (Long Term systemic effects)
Inhalación	DNEL	1,95 mg/m3 (-) (Long Term systemic effects)
1245638-61-2 2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol		
Dérmico	DNEL	1,04 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	7,35 mg/m3 (-) (Long Term)
52408-84-1 acrilato		
Dérmico	DNEL	1,92 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	16,2 mg/m3 (-) (Long Term)

- **Información adicional:**  
Deben seguirse en todo momento las instrucciones e información suministrada por el fabricante del equipamiento de protección personal sobre uso, mantenimiento y reemplazo.

- **8.2 Controles de la exposición**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.  
Mantener alejado de alimentos, bebidas y animales para animales.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
Guardar la ropa protectora por separado.
- **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- **Protección para las:**

Tipo	Látex/Goma			Nitrilo			Neoprene		
	Único	Multiuso	Gran resistencia	Único	Multiuso	Gran resistencia	Único	Multiuso	Gran resistencia
Preparación:	X	S	X	X	S	X	X	S	X
Taller Producción:									
Tintas base-solvente	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Tintas UV	X	X	X	S	S	S	S	S	S
Recuperado:	X	X	S	X	X	X	X	X	S

S = recomendada X = no recomendada

( Continúa en página 5 )

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

**Nombre comercial:** 132

( Viene de página 4 )

- No existe material para guantes o combinación de materiales que den una resistencia ilimitada a ningún producto químico individual o combinado.
  - La selección de guantes de un solo uso o multiuso depende del nivel de exposición.
  - La actuación o efectividad del guante puede reducirse por daño físico/químico y pobre mantenimiento. Asegúrese siempre que los guantes no tienen defectos y que éstos se almacenan y utilizan correctamente.
- Los guantes deben ser reemplazados de forma regular y cuando exista cualquier tipo de señal de daño en el material del guante.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**  
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
  - **Protección para vs ojos:** Gafas de protección.
  - **Protección del cuerpo:**  
Los acrilatos, como cualquier otro disolvente orgánico, son irritantes para la piel y/u ojos. Como los acrilatos no se evaporan, éstos permanecerán en la piel o ropa durante largos periodos de tiempo. Esta larga exposición causada por su no volatilidad puede producir dermatitis. Es esencial seguir siempre las medidas arriba indicadas.  
Ropa de trabajo protectora; preferible usar batas desechables.

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Aspecto:**
  - **Forma:** Fluido
  - **Color:** Según denominación del producto
- **Olor:** Característico
- **Umbral olfativo:** No determinado.
- **valor pH a 20 °C:** 4,0-5,0
- **Cambio de estado**
  - **Punto de fusión /campo de fusión:** Indeterminado
  - **Punto de ebullición /campo de ebullición:** 100 °C
- **Punto de inflamación:** No aplicable.
- **Inflamabilidad (sólido, gaseoso):** No determinado.
- **Temperatura de ignición:** No aplicable.
- **Temperatura de descomposición:** No determinado.
- **Autoinflamabilidad:** El producto no es autoinflamable.
- **Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.
- **Límites de explosión:**
  - **Inferior:** No determinado.
  - **Superior:** No determinado.
- **Propiedades pirotransportadoras** No determinado.
- **Presión de vapor a 20 °C:** 23 hPa
- **Densidad a 20 °C:** 1,09 g/cm<sup>3</sup>
- **Densidad relativa** No determinado.
- **Densidad de vapor** No determinado.
- **Velocidad de evaporación** No determinado.
- **Agua:** Completamente mezclable
- **Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No determinado.
- **Viscosidad** No determinado.

( Continúa en página 6 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: 132

( Viene de página 5 )

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Dinámica:</b></li> <li>· <b>Cinemática:</b></li> </ul>  | <p>No determinado.</p> <p>No determinado.</p>                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Concentración del disolvente:</b></li> <li style="padding-left: 20px;"><b>Disolventes orgánicos:</b></li> <li>· <b>9.2 Otros datos</b></li> </ul> | <p>0,0 %</p> <p>No existen más datos relevantes disponibles.</p> |

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**  
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

**42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]**

Oral	LD50	6800 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	>2000 mg/kg (Rabbit)

**119313-12-1 2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	>2000 mg/kg (rat)

**52408-84-1 acrilato**

Oral	LD50	10000 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	5000 mg/kg (Rabbit)

- **En la piel:**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **En el ojo:**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Información toxicológica adicional:** Sin datos adicionales
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **Mutagenicidad en células germinales**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro de aspiración**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ES

( Continúa en página 7 )

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: 132

( Viene de página 6 )

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

## · 12.1 Toxicidad

## · Toxicidad acuática

<b>42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]</b>	
LC50/96 h	1-10 mg/l (Fish)
EC50/48 h	10-100 mg/l (Daphnia)
<b>119313-12-1 2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona</b>	
LC50/96 h	0,46 mg/l (Fish)
EC50 24h	> 0,8 mg/g (Daphnia)
EC50/72 h	4 mg/l (Algae)
IC50	> 100 mg/l (Bacteria)
BOD28	(-)
<b>55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)</b>	
LC50/96 h	0,32 mg/l (blg)
	0,0036 mg/l (Daphnia)
	0,22 mg/l (Rainbow Trout)
EC/LC50 16 h	0,79 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48 h	0,12 mg/l (Daphnia)

· 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

· Otras informaciones: El producto es biodegradable.

· 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

· Indicaciones medioambientales adicionales:

· Indicaciones generales:

Por regla general, no es peligroso para el agua

El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente.

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

· PBT: No aplicable.

· mPmB: No aplicable.

· 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

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

## · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

## · Recomendación:

Las pequeñas cantidades pueden diluirse con abundante agua y eliminarse. Es obligatorio eliminar las grandes cantidades siguiendo las normativas de las autoridades locales.

## · Catálogo europeo de residuos

09 01 99	Residuos no especificados en otra categoría
----------	---

· Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

## · 14.1 Número ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

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

· ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

( Continúa en página 8 )

ES

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

**Nombre comercial:** 132

( Viene de página 7 )

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Clase	suprimido
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

- **Chemical Safety Assessment** Chemical Safety Assessment not applicable
- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**  
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **Normativa nacional:**
- **Otras normativas, limitaciones y decretos prohibitivos**
- **Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57**  
Does not contain a SVHC according to REACH, Article 57

**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se basan en nuestro condamiento actual, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Este signo "\*" en el margen izquierdo indica un cambio a la versión previa.

- **Frases relevantes**
- H301 Tóxico en caso de ingestión.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H311 Tóxico en contacto con la piel.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

( Continúa en página 9 )



# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016

Número de versión 7

Revisión: 21.04.2016

**Nombre comercial:** 132

( Viene de página 8 )

· **Limitación de la aplicación recomendada**

No se debe utilizar este producto para ningún otro propósito que no sea el especificado en la Sección 1.

· **Persona de contacto:**

Product Safety Department - Fujifilm Speciality Ink Systems Limited

· **Interlocutor product.safety@fujifilmsis.com**

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association (IATA Dangerous Goods Regulation (DGR) 55th Edition 2014)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Skin Sens. 1A: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1A

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3