

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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

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

- 1.1 Identificador del producto Tinta para Serigrafía
- Nombre comercial: **POLYPLAST PY - PYA0C**
- Código Del Producto PYA41
- 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@fujifilm.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  
Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.  
Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.  
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



GHS02



GHS07

- Palabra de advertencia Atención
- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:  
acetato de 2-(1-metiletoxi)ethilo  
ciclohexanona
- Indicaciones de peligro  
H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Consejos de prudencia  
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.  
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- 2.3 Otros peligros  
La exposición a vapores de disolventes por encima del límite de exposición ocupacional, establecido en la sección 8, puede tener efectos adversos en la salud como irritación de las membranas de las mucosas y sistema respiratorio, efectos adversos en los riñones, hígado y sistema nervioso central. Los síntomas y señales incluyen dolor de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de conciencia.

( Continúa en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31 (modificado)

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

**Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C**

( Viene de página 1 )

No se deben utilizar disolventes orgánicos para limpiarse las manos ya que esto puede llevar a una absorción a través de la piel provocando irritación o dermatitis.

- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

### 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:

	acetato de 2-(1-metiletoxi)ethilo Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35	ciclohexanona Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	5-10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119455851-35	*nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	5-10%

##### · Indicaciones adicionales

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

\* See Note P, Anexo I

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### · 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### · Instrucciones generales:

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Nunca hacer vomitar o beber líquidos a una persona inconsciente.

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

Suministrar aire fresco; eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.

En caso de trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s)

##### · 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 y consultar a un médico.

##### · En caso de ingestión:

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

#### · 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

( Continúa en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31 (modificado)

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C

( Viene de página 2 )

- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
Monóxido de carbono (CO)  
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.  
El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

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

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Mantener alejado de las fuentes de ignición.



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

- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Impedir que vaya a parar en el alcantarillado, en fosas o en sótanos.  
No dejar que el producto se vierta en el alcantarillado ni contamine los cursos de agua.  
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.  
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 ítem 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.  
Asegurar una buena aireación del local.
- **Prevención de incendios y explosiones:**



Mantener alejadas las fuentes de ignición. No fumar.

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

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

- **Información adicional para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Proporcionar ventilación adecuada. Donde sea razonablemente practicable, esto se debe alcanzar mediante el uso de ventilación local exhaustiva y buena extracción en general. Si esto no es suficiente para mantener las concentraciones de partículas o el vapor de disolventes por debajo de los límites de exposición ocupacional establecidos, entonces se debe utilizar protección respiratoria

( Continúa en página 4 )

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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C

( Viene de página 3 )

adecuada como medida temporal y ésta se especifica abajo.

**8.1 Parámetros de control****Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:****108-94-1 ciclohexanona**

LEP (ES)	Valor de corta duración: 82 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Valor de larga duración: 41 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm vía dérmica, VLI, VLB
IOELV (EU)	Valor de corta duración: 81,6 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Valor de larga duración: 40,8 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Piel

**DNEL**

worker:

**acetato de 2-(1-metiletoxi)ethilo**

Dérmico	DNEL	0,04 mg/kg (-) (Systemic effects, Long-term)
Inhalación	DNEL	1 mg/m <sup>3</sup> (-) (Systemic effect, Long-Term)

**108-94-1 ciclohexanona**

Dérmico	DNEL	10 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	100 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term)

**64742-95-6 \*nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera**

Dérmico	DNEL	25 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	150 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term)

**PNEC****acetato de 2-(1-metiletoxi)ethilo**

PNEC	0,042 mg/l (-) (Fresh Water)
PNEC	0,0042 mg/l (-) (Marine Water)

**108-94-1 ciclohexanona**

PNEC	0,0329 mg/l (-) (Fresh Water)
PNEC	0,00329 mg/l (-) (Marine Water)

**Componentes con valores límite biológicos:****108-94-1 ciclohexanona**

VLB (ES)	80 mg/l Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la semana laboral Indicador Biológico: 1,2-Ciclohexanodiol
	8 mg/l Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la jornada laboral Indicador Biológico: Ciclohexanol

**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:**

Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.  
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.  
Guardar la ropa protectora por separado.  
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

**Protección respiratoria:**

Proporciona un buen nivel de ventilación general (no menos de 3-5 cambios de aire por hora)  
En los casos de uso ventilación insuficiente la siguiente protección respiratoria:  
CEN: A1 filtro.

**Protección para las:**

·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.

( Continúa en página 5 )

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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

**Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C**

( Viene de página 4 )

·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.

Tipo	Látex/Goma			Nitrilo			Neoprene		
	Uso único	Multiuso	Gran resistencia	Uso único	Multiuso	Gran resistencia	Uso 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

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 los ojos:** Gafas de protección.
- **Protección del cuerpo:**  
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:** No determinado.
- **Cambio de estado**
  - Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado
  - Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 153 °C
- **Punto de inflamación:** 53 °C
- **Inflamabilidad (sólido, gaseoso):** No determinado.
- **Temperatura de ignición:** No aplicable.
- **Temperatura de descomposición:** No determinado.
- **Temperatura de auto-inflamación:** El producto no es autoinflamable.
- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
- **Límites de explosión:**
  - Inferior: No determinado.
  - Superior: No determinado.
- **Propiedades comburentes:** No determinado.
- **Presión de vapor a 20 °C:** 3 hPa
- **Densidad a 20 °C:** 1.13 g/cm<sup>3</sup>
- **Densidad relativa:** No determinado.
- **Densidad de vapor:** No determinado.
- **Tasa de evaporación:** No determinado.
- **Agua:** Poco o no mezclable

( Continúa en página 6 )

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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C

( Viene de página 5 )

- |  |  |
|--|--|
| · <b>Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:</b> | No determinado.                              |
| · <b>Viscosidad</b>                              | No determinado.                              |
| · <b>Dinámica:</b>                               | No determinado.                              |
| · <b>Cinemática a 20 °C:</b>                     | 100 s (ISO 6 mm)                             |
| · <b>Concentración del disolvente:</b>           |  |
| <b>Disolventes orgánicos:</b>                    | 54.9 %                                       |
| · <b>VOC(EU):</b>                                | 54,93 %                                      |
| · <b>9.2 Otros datos</b>                         | No existen más datos relevantes disponibles. |

### 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**  
Nocivo en caso de ingestión.

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

#### 108-94-1 ciclohexanona

Oral	LD50	1.620 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	1.100 mg/kg (Rabbit)
Inhalación	LC50	11 mg/l (rat)

#### 64742-95-6 \*nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera

Oral	LD50	3.750 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	2.400 mg/kg (rab)
Inhalación	LC50	>6.193 mg/m <sup>3</sup> (rat)

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

( Continúa en página 7 )

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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C

( Viene de página 6 )

- **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.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### · 12.1 Toxicidad

##### · Toxicidad acuática

64742-95-6 \*nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera

LC50/96 h 9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC/LC50 48 h 6,1 mg/l (Daphnia)

IC50 &gt;1 mg/l (Algae)

1-10 mg/l (Bacteria)

1-10 mg/l (Fish)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **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.



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:



No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

##### · Catálogo europeo de residuos

08 03 12\* | Residuos de tintas que contienen sustancias peligrosas

##### · Recomendación:

Also see Section 16 'Other Information'

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

#### · 14.1 Número ONU

· **ADR, ADN**

suprimido

· **IMDG, IATA**

UN1210

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

· **ADR, ADN**

suprimido

· **IMDG, IATA**

PRINTING INK

( Continúa en página 8 )

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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C

( Viene de página 7 )

· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

· ADR, ADN

· Clase suprimido

· IMDG, IATA

· Class 3 Líquidos inflamables· Label 3

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR suprimido· IMDG, IATA III

· 14.5 Peligros para el medio ambiente:

· Contaminante marino: No

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.· Número EMS: F-E,S-D· Stowage Category A

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

No aplicable.

· Transporte/datos adicionales:

Viscous liquid exemption:  
>60s (ISO 2431 6mm 23°C) - not ADR  
If =<30LT/KG not IMDG 2.3.2.5

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L

· Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner  
packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer  
packaging: 1000 ml

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· 15.2 Chemical Safety Assessment Chemical Safety Assessment not applicable

· 15.28 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

· Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior

5.000 t

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior

50.000 t

· REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3, 40

· Normativa nacional:

· Otras normativas, limitaciones y decretos prohibitivos

· Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

No contiene SEP con arreglo a REACH artículo 57

ES

( Continúa en página 9 )



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

fecha de impresión 04.04.2018

Número de versión 7

Revisión: 04.04.2018

Nombre comercial: POLYPLAST PY - PYA0C

( Viene de página 8 )

**SECCIÓN 16: Otra información**

Los datos se basan en nuestro condamamiento 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**

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- **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@fujifilm.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) 57th Edition 2016)

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables - Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - Categoría 4

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) - Categoría 3

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración - Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 3