

Ficha de datos de seguridad

página: 1/10

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 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 Tinta para Serigrafía
- · Nombre comercial: SERITEC TH TH00E
- · Código Del Producto TH001 TH021
- 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) nº 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.

Acute Tox. 4 H332 Nocivo en caso de inhalación.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

Carc. 2 H351 Se sospecha que provoca cáncer.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro







HS02 GHS0

· Palabra de advertencia Atención

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

ciclohexanona

3,5,5-trimetilciclohex-2-enona

· Indicaciónes de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H351 Se sospecha que provoca cáncer. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

· Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.

P261 Evitar respirar la niebla/los vapores/el aerosol.

P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

(Continúa en página 2)

página: 2/10

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

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 1)

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

· 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.

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 substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:		
CAS: 78-59-1 EINECS: 201-126-0 Reg.nr.: 01-2119497282-32	3,5,5-trimetilciclohex-2-enona Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10-30%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119455851-35	*nafta disolvente (petróleo), fracción aromá- tica ligera Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	5-10%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35	ciclohexanona Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	5-10%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28	3-butoxi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-5%

· Indicaciones adicionales

* See Note P, Anexo I

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; 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.

(Continúa en página 3)

página: 3/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016 fecha de impresión 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(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:

CO2, polvo extintor o aqua nebulizada. Combatir grandes incendios con aqua 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)

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 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.

Asegurar una buena aireación del local.

(Continúa en página 4)

página: 4/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016 fecha de impresión 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 3)

· 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.

· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

· 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 adecuada como medida temporal y ésta se especifica abajo.
- · 8.1 Parámetros de control

trabajo:	con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de
78-59-1 3,5	,5-trimetilciclohex-2-enona
LEP (ES)	Valor de corta duración: 29 mg/m³, 5 ppm
108-94-1 ci	clohexanona
LEP (ES)	Valor de corta duración: 82 mg/m³, 20 ppm Valor de larga duración: 41 mg/m³, 10 ppm vía dérmica, VLI, VLB
IOELV (EU)	Valor de corta duración: 81,6 mg/m³, 20 ppm Valor de larga duración: 40,8 mg/m³, 10 ppm Piel

· DNEL

worker:

-/ '		(1) (1) (2) (3)	
Dérmico	DNEL	41 mg/kg (-) (Short Term)	
		20,5 mg/kg (-) (Long Term)	
Inhalación	DNEL	22 mg/m3 (-) (Short Term)	
		11 mg/m3 (-) (Long Term)	
64742-95-6 *nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera			
Oral	DNEL	150 mg/m3 (-) (Long Term)	
Dérmico	DNEL	25 mg/kg (-) (Long Term)	
108-94-1 ci	clohex	anona	
Dérmico	DNEL	10 mg/kg (-) (Long Term)	
Inhalación	DNEL	100 mg/m3 (-) (Long Term)	

página: 5/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

· 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

· Informatión 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.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

· Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

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.
- \cdot 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	 Uso único	Látex/Gom Multiuso 		Uso	Multiuso	Neoprene Gran resistencia	
Preparación: Taller Produc Tintas base		S	Χ	X	S	X	-
solvente Tintas UV	S X	S X	S X	S S	S S	S S	
Recuperado:	X	X	${\mathcal S}$	X	X	S	

S = recomendad X = no recomendado

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 quantes. Este tiempo debe ser respetado.

- · Protección para ws ojos: Gafas de protección.
- · Protección del cuerpo:

Ropa de trabajo protectora; preferible usar batas desechables.

ES

página: 6/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 5)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y	químicas
 9.1 Información sobre propiedades física Datos generales Aspecto: 	s y químicas básicas
Forma: Color: Olor:	Fluido Según denominación del producto Característico
· valor pH:	No determinado.
· Cambio de estado Punto de fusión /campo de fusión: Punto de ebullición /campo de ebullición:	Indeterminado
· Punto de inflamación:	51 °C
· Temperatura de ignición:	No aplicable.
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Autoinflamabilidad:	El producto no es autoinflamable.
· Peligro de explosión:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· Límites de explosión: Inferior: Superior: · Propiedades pirotransportadoras	No determinado. No determinado. No determinado.
· Presión de vapor a 20 °C:	0,2 hPa
 Densidad a 20 °C: Densidad relativa Densidad de vapor Velocidad de evaporación Agua: 	1,24 g/cm³ No determinado. No determinado. No determinado. Poco o no mezclable
· Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	No determinado.
· Viscosidad Dinámica: Cinemática:	No determinado. >60s (ISO 2431 6mm 23 °C) - not ADR If =<30LT/KG not IMDG 2.3.2.5 >30s (ISO 2431 3mm 23 °C) (not R65)
 Concentración del disolvente: Disolventes orgánicos: VOC(EU): 9.2 Otros datos 	45,3 % 45,33 % 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.

(Continúa en página 7)

página: 7/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 6)

· 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 inhalación.

· Valores LD/	LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
78-59-1 3,5	,5-tri	metilciclohex-2-enona
Oral	LD50	2300 mg/kg (rat)
		1500 mg/kg (Rabbit)
Dérmico	LD50	1500 mg/kg (Rabbit)
64742-95-6	*nafta	disolvente (petróleo), fracción aromática ligera
Oral	LD50	3750 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	2400 mg/kg (rab)
Inhalación	LC50	>10,2 mg/m³ (rat)
108-94-1 ci	clohex	anona
Oral	LD50	1620 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	1100 mg/kg (Rabbit)
Inhalación	LC50	11 mg/l (rat)
5131-66-8 3	-butox	i-2-propanol
Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dérmico	LD50	>2000 mg/kg (rat)

- · En la piel:
 - A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · En el ojo:

Provoca irritación ocular grave.

- · 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
- Se sospecha que provoca cáncer.
- · 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 Puede irritar las vías respiratorias.
- · 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 acu	
78-59-1 3,5,5	5-trimetilciclohex-2-enona
EC50/48 h	254 mg/l (Daphnia)
IC50	475 mg/l (Algae)
LC50/96 h	209 mg/l (Fish)
64742-95-6 *r	nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera
EC/LC50 48 h	6,1 mg/l (Daphnia)

(Continúa en página 8)

página: 8/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016 fecha de impresión 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 7) TC50 $>1 \le 10$ mg/l (Algae) 1-10 mg/l (Bacteria) 1-10 mg/l (Fish)LC50/96 h 9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 108-94-1 ciclohexanona LC50/96 h 732 mg/l (min) 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol EC50/48 h >1000 mg/l (Daphnia) LC50/96 h 560-1000 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 substancias 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.
- \cdot 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
- Residuos de tintas que contienen sustancias peligrosas
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1 Número ONU
- · ADR, ADN · IMDG, IATA

suprimido

UN1210

- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN

suprimido

· IMDG, IATA PRINTING INK

(Continúa en página 9)

página: 9/10

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 8) · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte · ADR. ADN · Clase suprimido IMDG, IATA · Class 3 Líquidos inflamables · Label · 14.4 Grupo de embalaje suprimido · IMDG, IATA TTT· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino: · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable. · Número EMS: F-E, S-D· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código No aplicable. · Transporte/datos adicionales: · Limited quantities (LQ) · 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

- · 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

- · Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50.000 t
- · 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

ES

página: 10/10

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

fecha de impresión 21.04.2016 Número de versión 3 Revisión: 21.04.2016

Nombre comercial: SERITEC TH - TH00E

(Viene de página 9)

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.

· 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.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H411 Tóxico 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

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

· 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

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

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

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

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

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

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

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