

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

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

- **1.1 Identificador del producto** Diluyente y limpiador de tinta para serigrafía
- **Nombre comercial:** UVIPLAST THINNER NVC FREE
- **Código Del Producto** ZE834
- **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**

Acute Tox. 4	H302	Nocivo en caso de ingestión.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Eye Dam. 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.
Skin Sens. 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
STOT SE 3	H335	Puede irritar las vías respiratorias.
STOT RE 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Vía de exposición: tragado.
Aquatic Chronic 2	H411	Tóxico 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**



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

- **Palabra de advertencia** Peligro
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**
4-(1-oxo-2-propenil)-morfolina
2-Phenoxyethyl Acrylate
Isobornyl Acrylate
2-fenoxietanol
- **Indicaciones de peligro**
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Vía de exposición: tragado.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(Continúa en página 2)

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 1)

• **Consejos de prudencia**

- P261 Evitar respirar la niebla/los vapores/el aerosol.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- P314 Consultar a un médico en caso de malestar.
- 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.

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: 48145-04-6 EINECS: 256-360-6 Reg.nr.: 01-2119980532-35	2-Phenoxyethyl Acrylate ----- Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1A, H317	40-60%
CAS: 5117-12-4 ELINCS: 418-140-1 Reg.nr.: 01-0000016491-73	4-(1-oxo-2-propenil)-morfolina ----- STOT RE 2, H373 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	10-30%
CAS: 5888-33-5 EINECS: 227-561-6 Reg.nr.: 01-2119957862-25	Isobornyl Acrylate ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-30%
CAS: 122-99-6 EINECS: 204-589-7 Reg.nr.: 01-2119488943-21	2-fenoxietanol ----- Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 119-61-9 EINECS: 204-337-6 Reg.nr.: 01-2119899704-20	benzofenona ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	1-5%
CAS: 75980-60-8 EINECS: 278-355-8 Reg.nr.: 01-2119972295-29	Phosphine Oxide, Diphenyl(2,4,6-tri- Methylbenzoyl)- ----- Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411	1-5%
CAS: 52408-84-1 NLP: 500-114-5 Reg.nr.: 01-2119487948-12	acrilato ----- Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, 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. Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

• **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. Si la irritación de la piel persiste, consultar un médico.

(Continúa en página 3)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 2)

- **En caso de con los ojos:**
Aclarar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar a un médico.
Acudir a un médico inmediatamente.
- **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:**
CO₂, 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)
Óxidos azoicos (NO_x)
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**



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

- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
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 suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:** Almacenar de acuerdo con las regulaciones vigentes locales.

(Continúa en página 4)

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 3)

- **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 sustancias oxidantes ni ácidas.
No almacenar junto con agentes alcalinos (lejías).
- **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:

48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate		
Dérmico	DNEL	1,5 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	10 mg/m3 (-) (Long Term)
5888-33-5 Isobornyl Acrylate		
Dérmico	DNEL	1,39 mg/kg (-) (Long-term exposure-systemic effects)
75980-60-8 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl) -		
Dérmico	DNEL	1 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalación	DNEL	3,5 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.
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.
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

- **Protección respiratoria:**
En los casos de uso ventilación insuficiente la siguiente protección respiratoria:
Filtro A/P2

· **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	S	X	X	S

S = recomendada X = no recomendada

- 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.

(Continúa en página 5)

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 4)

Los guantes deben ser reemplazados de forma regular y cuando exista cualquier tipo de señal de daño en el material del guante.

Single use disposable nitrile gloves (short duration exposure of few minutes, or where only splashes likely). Not to be reused when removed.

Minimum 0.4mm thick neoprene or nitrile gloves (longer duration exposure or mechanical handling activities). To be replaced immediately when punctured or degraded.

Heavy duty unlined neoprene gloves (when using solvents). To be replaced immediately when punctured or degraded.

• **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 ws ojos:** Gafas de protección herméticas

• **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:

Líquido

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:

111 °C

• **Punto de inflamación:**

No aplicable.

• **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.

• **Límites de explosión:**

Inferior:

No determinado.

Superior:

No determinado.

• **Propiedades comburentes:**

No determinado.

• **Presión de vapor:**

No determinado.

• **Densidad a 20 °C:**

1,06 g/cm³

• **Densidad relativa**

No determinado.

• **Densidad de vapor**

No determinado.

• **Tasa de evaporación:**

No determinado.

• **Agua:**

Poco o no mezclable

• **Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:** No determinado.

• **Viscosidad**

Dinámica:

No determinado.

Cinemática:

No determinado.

(Continúa en página 6)

ES

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 5)

- **Concentración del disolvente:**
Disolventes orgánicos: 2,5 %
- **9.2 Otros datos** 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.
- **Estable hasta:** 50 °C
- **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.

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:**

48145-04-6 2-Phenoxyethyl Acrylate

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

5117-12-4 4-(1-oxo-2-propenil)-morfolina

Oral	LD50	588 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

Dérmico	LD50	2000 mg/kg (rat)
---------	------	------------------

Inhalación	LC50	5,28 mg/l (rat)
------------	------	-----------------

5888-33-5 Isobornyl Acrylate

Oral	LD50	5000 mg/kg (Rabbit)
------	------	---------------------

119-61-9 benzofenona

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

Dérmico	LD50	3535 mg/kg (Rabbit)
---------	------	---------------------

Inhalación	LC50	>330 mg/m ³ (rat)
------------	------	------------------------------

	IC50/72h	>100 mg/l (Bacteria)
--	----------	----------------------

75980-60-8 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl)-

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

52408-84-1 acrilato

Oral	LD50	10000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Dérmico	LD50	5000 mg/kg (Rabbit)
---------	------	---------------------

- **En la piel:**
Provoca irritación cutánea.
- **En el ojo:**
Provoca lesiones oculares graves.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **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**
Puede irritar las vías respiratorias.

(Continúa en página 7)

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 6)

- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Vía de exposición: tragado.
- **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**

5117-12-4 4-(1-oxo-2-propenil)-morfolina

EC50/48 h 0,12 mg/l (Daphnia)

5888-33-5 Isobornyl Acrylate

LC50/96 h 0,7 mg/l (Zebra fish) (OECD Test Guideline 203)

EC50/72 h 1,98 mg/l (Algae) (OECD Test Guideline 201, Growth inhibition)

119-61-9 benzofenona

LC50/96 h 43 mg/l (Fish)

75980-60-8 Phosphine Oxide, Diphenyl (2,4,6-tri-Methylbenzoyl) -

LC50/96 h 10 - 100 mg/l (Fish)

EC50 > 500 mg/dm3 (Bacteria)

EC50/48 h 1 - 10 mg/l (Daphnia)

EC50/72 h 10 - 100 mg/l (Algae)

- **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
La sustancia es peligrosa 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 99 Residuos no especificados en otra categoría

- **Recomendación:**
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
Also see Section 16 'Other Information'

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3082

(Continúa en página 8)

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


fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 7)

<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR · IMDG · IATA 	<p>3082 SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Isobornyl Acrylate)</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Isobornyl Acrylate), MARINE POLLUTANT</p> <p>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Isobornyl Acrylate)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte · ADR, IMDG, IATA 	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> · Clase · Etiqueta
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA 	<p>9 Materias y objetos peligrosos diversos</p> <p>9</p> <p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino: · Marcado especial (ADR): · Marcado especial (IATA): 	<p>Símbolo (pez y árbol)</p> <p>Símbolo (pez y árbol)</p> <p>Símbolo (pez y árbol)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios · Número Kemler: · Número EMS: · Stowage Category 	<p>Atención: Materias y objetos peligrosos diversos</p> <p>90</p> <p>F-A, S-F</p> <p>A</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC 	<p>No aplicable.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte/datos adicionales: 	<p>De forma individual o combinada, los embalajes que contengan una cantidad de 5lt./5kg. o menos, no están sujetos a las disposiciones de ADR (Disposición Especial 375), IMDG (2.10.2.7) o IATA (Disposición Especial 197) a través de la exención de tamaño de paquete. No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Cantidades limitadas (LQ) · Cantidades exceptuadas (EQ) · Categoría de transporte · Código de restricción del túnel 	<p>5L</p> <p>Código: E1</p> <p>Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml</p> <p>Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml</p> <p>3</p> <p>E</p>
<ul style="list-style-type: none"> · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: 	<p>UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (ISOBORNYL ACRYLATE), 9, III</p>

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· **Chemical Safety Assessment** Chemical Safety Assessment not applicable

(Continúa en página 9)

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 8)

- **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 E2 Peligroso para el medio ambiente acuático**
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior**
200 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior**
500 t
- **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**
- **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

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**

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Vía de exposición: tragado.
- 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.

- **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)
 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. 4: Toxicidad aguda - Categoría 4
 Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 2
 Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 1
 Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2
 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea - Categoría 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea - Categoría 1A
 Repr. 2: Toxicidad para la reproducción - Categoría 2
 STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) - Categoría 3
 STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) - Categoría 2
 Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo - Categoría 1

(Continúa en página 10)

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

fecha de impresión 23.06.2017

Número de versión 10

Revisión: 23.06.2017

Nombre comercial: UVIPLAST THINNER NVC FREE

(Viene de página 9)

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - 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

ES