

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

### 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: **POSTER AZ - AZ00D**

Código Del Producto AZ004 AZ396

- 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)

fsis.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

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Repr. 1B H360D Puede dañar al feto.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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



GHS07



GHS08



GHS09

- Palabra de advertencia Peligro

- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]

2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona

Polyethylene glycol diacrylate

Epoxy Acrylate

- Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H360D Puede dañar al feto.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

- 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.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

( Continúa en página 2 )

# Ficha de datos de seguridad

## según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D

( Viene de página 1 )

- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: 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: 42978-66-5<br>EINECS: 256-032-2<br>Reg.nr.: 01-2119484613-34  | diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil) bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]<br>-----<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;<br>Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 20-40% |
|  | Acrylato de poliuretano<br>-----<br>Eye Irrit. 2, H319   |        |
| CAS: 26570-48-9<br>Polymer<br>Reg.nr.: Not Applicable              | Polyethylene glycol diacrylate<br>-----<br>Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317  | 10-30% |
| CAS: 123904-09-6<br>Reg.nr.: Not Applicable                        | Urethane acrylate oligomer - Polymer<br>-----<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319   | 1-5%   |
|  | etoxifenol alquil<br>-----<br>Aquatic Chronic 2, H411  |        |
| CAS: 119-61-9<br>EINECS: 204-337-6<br>Reg.nr.: 01-2119488052-40    | benzofenona<br>-----<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412   | 1-5%   |
| CAS: 7473-98-5<br>EINECS: 231-272-0<br>Reg.nr.: 01-2119472306-39   | 2-hidroxi-2-metilpropiofenona<br>-----<br>Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 3, H412  | 1-5%   |
| CAS: 119313-12-1<br>ELINCS: 404-360-3<br>Reg.nr.: 01-0000015394-70 | 2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutiropfenona<br>-----<br>Repr. 1B, H360D<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410   | <1%    |
| CAS: 55818-57-0<br>NLP: 500-130-2<br>Reg.nr.: 01-2119490020-53     | Epoxy Acrylate<br>-----<br>Skin Sens. 1, H317  | <1%    |
| CAS: 52408-84-1<br>NLP: 500-114-5<br>Reg.nr.: 01-2119487948-12     | acrilato<br>-----<br>Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317   | <1%    |

- **SVHC**

etoxifenol alquil

- **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

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

**Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D**

( 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.
- **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
- **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.  
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.
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Almacenar entre 5-30°C.

( Continúa en página 4 )

# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

**Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D**

( Viene de página 3 )

- **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:

| 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)                |
| 7473-98-5 2-hidroxi-2-metilpropiofenona   |      |  |
| Dérmico   | DNEL | 1,25 mg/kg (-) (Long Term)                 |
| Inhalación  | DNEL | 3,5 mg/m3 (-) (Long Term)                  |
| 119313-12-1 2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona                     |      |  |
| Dérmico   | DNEL | 0,8 mg/kg (-) (Long Term systemic effects) |
| Inhalación  | DNEL | 2,3 mg/m3 (-) (Long trem systemic effects) |
| 55818-57-0 Epoxy Acrylate   |      |  |
| Dérmico   | DNEL | 17,5 mg/kg (-) (Long Term)                 |
| Inhalación  | DNEL | 112,5 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:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.  
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.

#### 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:

Filtro A/P2

#### Protección para las:

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

( Continúa en página 5 )

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

**Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D**

( Viene de página 4 )

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.

Se deben revisar las manos de forma regular para detectar cualquier signo de inflamación o daño.

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 vs ojos:** Gafas de protección.

- **Protección del cuerpo:**

Ropa de trabajo protectora; preferible usar batas desechables.

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.

**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 aplicable.

- **Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación:

Indeterminado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

100 °C

- **Punto de inflamación:**

No aplicable.

- **Inflamabilidad (sólido, gaseoso):**

No determinado.

- **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:**

1,3 g/cm<sup>3</sup>

- **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.

( Continúa en página 6 )

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D

( Viene de página 5 )

|  |  |
|--|--|
| <b>Cinemática:</b>                     | No determinado.                              |
| · <b>Concentración del disolvente:</b> |  |
| · <b>Disolventes orgánicos:</b>        |  |
| VOC(EU) :                              | 0,00 %                                       |
| · <b>Agua:</b>                         | 0,8 %  |
| · <b>Contenido en sólidos:</b>         | 28,9 %                                       |
| · <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.
- **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**  
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:**

|  |          |                              |
|--|----------|------------------------------|
| <b>42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]</b> |          |                              |
| Oral   | LD50     | 6.800 mg/kg (rat)            |
| Dérmico  | LD50     | >2.000 mg/kg (Rabbit)        |
| <b>etoxifenol alquil</b>   |          |                              |
| Oral   | LD50     | >2.000 mg/kg (rat)           |
| <b>119-61-9 benzofenona</b>  |          |                              |
| Oral   | LD50     | >2.000 mg/kg (rat)           |
| Dérmico  | LD50     | 3.535 mg/kg (Rabbit)         |
| Inhalación   | LC50     | >330 mg/m <sup>3</sup> (rat) |
|  | IC50/72h | >100 mg/l (Bacteria)         |
| <b>7473-98-5 2-hidroxi-2-metilpropiofenona</b>   |          |                              |
| Oral   | LD50     | 1.694 mg/kg (rat)            |
| <b>119313-12-1 2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona</b>                     |          |                              |
| Oral   | LD50     | >5.000 mg/kg (rat)           |
| Dérmico  | LD50     | >2.000 mg/kg (rat)           |
| <b>52408-84-1 acrilato</b>   |          |                              |
| Oral   | LD50     | 10.000 mg/kg (rat)           |
| Dérmico  | LD50     | 5.000 mg/kg (Rabbit)         |

- **En la piel:**  
Provoca irritación cutánea.
- **En el ojo:**  
Provoca irritación ocular grave.
- **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.

( Continúa en página 7 )

**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

**Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D**

( Viene de página 6 )

- **Toxicidad para la reproducción**  
Puede dañar al feto.
- **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 acuática****42978-66-5 diacrilato de (1-metil-1,2-etanodiil)bis[oxi(metil-2,1-ethanodiilo)]**

LC50/96 h 4,6-10 mg/l (Fish)

**119-61-9 benzofenona**

LC50/96 h 43 mg/l (Fish)

**7473-98-5 2-hidroxi-2-metilpropiofenona**

LC50/96 h 160 mg/l (Fish)

EC/LC50 72 h 0,64 mg/l (Algae)

IC50 3 mg/l (Sewage sludge)

3 mg/l (Bacteria)

BOD28 mg/l (-)

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

LC50/96 h 10 mg/l (Zebra fish)

EC50 24h &gt;0,8 mg/g (Daphnia)

EC50/72 h 2 mg/l (Selenatrum capricornutum)

IC50 &gt;100 mg/l (Bacteria)

BOD28 mg/l (-)

- **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.

• **Recomendación:**

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

( Continúa en página 8 )



**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D

( Viene de página 7 )

Also see Section 16 'Other Information'

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

|  |   |
|--|---|
| · 14.1 Número ONU  |   |
| · ADR, IMDG, IATA  | UN3082  |
| · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                              |   |
| · IMDG   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S. (Acrylate Monomer),<br>MARINE POLLUTANT  |
| · IATA   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S. (Acrylate Monomer)   |
| · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte  |   |
| · ADR, IMDG, IATA  |   |
| · Clase  | 9 Materias y objetos peligrosos diversos  |
| · Etiqueta   | 9   |
| · 14.4 Grupo de embalaje   |   |
| · ADR, IMDG, IATA  | III   |
| · 14.5 Peligros para el medio ambiente:  |   |
| · Contaminante marino:   | Sí  |
| · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios   | Atención: Materias y objetos peligrosos<br>diversos   |
| · Número Kemler:   | 90  |
| · Número EMS:  | F-A,S-F   |
| · Stowage Category   | A   |
| · 14.7 Transporte a granel con arreglo al<br>anexo II del Convenio MARPOL y el<br>Código IBC | No aplicable.   |
| · Transporte/datos adicionales:  | De forma individual o combinada, los<br>embalajes que contengan una cantidad de<br>5lt./5kg. o menos, no están sujetos a<br>las disposiciones de ADR (Disposición<br>Especial 375), IMDG (2.10.2.7) o IATA<br>(Disposición Especial 197) a través de<br>la exención de tamaño de paquete. |
| · ADR  |   |
| · Cantidades limitadas (LQ)  | 5L  |
| · Cantidades exceptuadas (EQ)  | Código: E1<br>Cantidad neta máxima por envase<br>interior: 30 ml<br>Cantidad neta máxima por embalaje<br>exterior: 1000 ml  |
| · Categoría de transporte  | 3   |
| · Código de restricción del túnel  | E   |
| · IMDG   |   |
| · Limited quantities (LQ)  | 5L  |
| · Excepted quantities (EQ)   | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner<br>packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer<br>packaging: 1000 ml  |

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

· 15.2 Chemical Safety Assessment Chemical Safety Assessment not applicable

( Continúa en página 9 )



**Ficha de datos de seguridad**

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

**Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D**

( Viene de página 8 )

- **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 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

· **LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XI)**

etoxifenol alquil

Sunset date: 2021-01-04

· **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**· **Regolamento (UE) No 649/2012**

etoxifenol alquil

Annex I Part 1

Annex I Part 2

**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.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H360D Puede dañar al feto.
- H373 Puede provocar daños en los riñones y el hígado 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** *fsis.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) 59th Edition 2018)  
 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 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. 1B: Toxicidad para la reproducción - Categoría 1B  
 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  
 Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 1

( Continúa en página 10 )

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

fecha de impresión 20.02.2019

Número de versión 1

Revisión: 17.10.2018

**Nombre comercial: POSTER AZ - AZ00D**

( Viene de página 9 )  
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