

**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

**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: SERISTAR SX - SX00C
- Código Del Producto SX021 SX030
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados  
No se debe utilizar este producto para ningún otro propósito que no sea el especificado en la Sección 1.
- Fabricante/distribuidor:  
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited  
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.  
Tel. +44 (0)1843 866668
- Área de información:  
Product Safety Department  
Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)  
product.safety@fujifilmsis.com
- 1.4 Teléfono de emergencia: +44 (0) 203 394 9886 (English)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

|                   |           |   |
|-------------------|-----------|---|
| Flam. Liq. 3      | H226      | Líquidos y vapores inflamables.   |
| Eye Irrit. 2      | H319      | Provoca irritación ocular grave.  |
| STOT SE 3         | H335-H336 | Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| 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:  
\*nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera
- Indicaciones de peligro

|           |   |
|-----------|---|
| H226      | Líquidos y vapores inflamables.   |
| H319      | Provoca irritación ocular grave.  |
| H335-H336 | Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| 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.   |
| P280      | Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.   |
| P273      | Evitar su liberación al medio ambiente.   |
| P337+P313 | Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  |
| 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

( Continúa en página 2 )

**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: SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 1 )

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 sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

- **Componentes peligrosos:**

|   |   |        |
|---|---|--------|
| CAS: 64742-95-6<br>EINECS: 265-199-0<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35 | *nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>STOT SE 3, H335-H336 | 10-30% |
| CAS: 107-98-2<br>EINECS: 203-539-1<br>Reg.nr.: 01-2119457435-35   | 1-Methoxy-2-Propanol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336   | 10-30% |
| CAS: 2807-30-9<br>EINECS: 220-548-6<br>Reg.nr.: 01-2119883539-19  | 2-(propiloxi)etanol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312; Eye Irrit. 2, H319   | 10-30% |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29   | acetato de n-butilo<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  | 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.

- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No existen más datos relevantes disponibles.

( Continúa en página 3 )

**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: **SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 2 )

- **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**  
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.
- **Prevención de incendios y explosiones:**



Mantener alejadas las fuentes de ignición. No fumar.

( Continúa en página 4 )

**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: SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 3 )

- **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:**  
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
- **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**

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

**107-98-2 1-Methoxy-2-Propanol**

|            |  |
|------------|--|
| LEP (ES)   | Valor de corta duración: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>Valor de larga duración: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>vía dérmica, VLI |
| IOELV (EU) | Valor de corta duración: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>Valor de larga duración: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Piel             |

**2807-30-9 2-(propiloxi)etanol**

|          |   |
|----------|---|
| LEP (ES) | Valor de larga duración: 86 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm<br>vía dérmica |
|----------|---|

**123-86-4 acetato de n-butilo**

|          |  |
|----------|--|
| LEP (ES) | Valor de corta duración: 965 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>Valor de larga duración: 724 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |
|----------|--|

- **DNEL**  
worker:

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

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

**107-98-2 1-Methoxy-2-Propanol**

|            |      |   |
|------------|------|---|
| Dérmico    | DNEL | 50,6 mg/kg (-) (Long Term)  |
| Inhalación | DNEL | 553 mg/m <sup>3</sup> (-) (Short Term)<br>369 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term) |

**2807-30-9 2-(propiloxi)etanol**

|            |      |                                      |
|------------|------|--------------------------------------|
| Dérmico    | DNEL | 3,4 mg/kg (-) (Dermal)               |
| Inhalación | DNEL | 36 mg/m <sup>3</sup> (-) (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.

( Continúa en página 5 )

**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: SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 4 )

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: Al 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.

· 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 |
| Preparación:         | X          | S        | X                | X         | S        | X                |
| 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 = 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 guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Protección para ws 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 /campo de fusión: Indeterminado

Punto de ebullición /campo de ebullición: 78 °C

· **Punto de inflamación:** 41 °C

· **Inflamabilidad (sólido, gasedso):** No determinado.

· **Temperatura de ignición:** No aplicable.

( Continúa en página 6 )

**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: **SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 5 )

|  |   |
|--|---|
| · <b>Temperatura de descomposición:</b>            | No determinado.   |
| · <b>Autoinflamabilidad:</b>                       | El producto no es autoinflamable.   |
| · <b>Peligro de explosión:</b>                     | El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.               |
| · <b>Límites de explosión:</b><br>Inferior:        | No determinado.   |
| Superior:  | No determinado.   |
| · <b>Propiedades pirotransportadoras</b>           | No determinado.   |
| · <b>Presión de vapor a 20 °C:</b>                 | 3 hPa   |
| · <b>Densidad:</b>                                 | Indeterminado   |
| · <b>Densidad relativa</b>                         | No determinado.   |
| · <b>Densidad de vapor</b>                         | No determinado.   |
| · <b>Velocidad de evaporación</b>                  | No determinado.   |
| · <b>Agua:</b>                                     | Poco o no mezclable   |
| · <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b> | No determinado.   |
| · <b>Viscosidad</b>                                |   |
| Dinámica:  | No determinado.   |
| Cinemática:  | >30s (ISO 2431 3mm 23 °C) (not R65)<br>>60s (ISO 2431 6mm 23 °C) - not ADR<br>If =<30LT/KG not IMDG 2.3.2.5 |
| · <b>Concentración del disolvente:</b>             |   |
| Disolventes orgánicos:                             | 50,2 %  |
| · <b>VOC (EU):</b>                                 | 50,40 %   |
| · <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**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

|   |      |                               |
|---|------|-------------------------------|
| · <b>Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:</b> |      |                               |
| <b>64742-95-6 *nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera</b>                   |      |                               |
| Oral  | LD50 | 3750 mg/kg (rat)              |
| Dérmico   | LD50 | 2400 mg/kg (rab)              |
| Inhalación  | LC50 | >10,2 mg/m <sup>3</sup> (rat) |
| <b>2807-30-9 2- (propiloxi) etanol</b>  |      |                               |
| Oral  | LD50 | 3089 mg/kg (rat)              |
| Dérmico   | LD50 | 1337 mg/kg (Rabbit)           |

( Continúa en página 7 )

**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: **SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 6 )

|                                     |           |                               |
|-------------------------------------|-----------|-------------------------------|
| Inhalación                          | LC50 (6h) | >2132 ppm (rat)               |
| <b>123-86-4 acetato de n-butilo</b> |           |                               |
| Oral                                | LD50      | 14000 mg/kg (rat)             |
| Inhalación                          | LC50      | >21,0 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:**  
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**  
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. Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **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**

|   |  |
|---|--|
| · <b>Toxicidad acuática</b>   |  |
| <b>64742-95-6 *nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera</b> |  |
| EC/LC50 48 h  | 6,1 mg/l (Daphnia)   |
| IC50  | >1≤10 mg/l (Algae)<br>1-10 mg/l (Bacteria)<br>1-10 mg/l (Fish) |
| LC50/96 h   | 9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)                                 |
| <b>2807-30-9 2-(propiloxi)etanol</b>                                      |  |
| LC50/96 h   | >100 mg/l (min)  |

- **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.

ES

( Continúa en página 8 )

# 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: **SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 7 )

## 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: 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

- 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

- 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

- Transporte/datos adicionales:

- 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

( Continúa en página 9 )



**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: **SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 8 )

· "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**  
*5.000 t*
- **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*

**SECCIÓN 16: Otra información**

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

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

- **Frases relevantes**  
H226 Líquidos y vapores inflamables.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H312 Nocivo en contacto con la piel.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
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*
- **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

( Continúa en página 10 )

ES

**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: SERISTAR SX - SX00C**

( Viene de página 9 )

*Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, 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**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3*

ES