

## Texart ink, SBL3-CY

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878  
Fecha de emisión: 03/03/2026 Versión: 5.0

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : Texart ink, SBL3-CY

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos pertinentes identificados**

Categoría de uso principal : Uso profesional  
Función o categoría de uso : Impresión de inyección de tinta

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante**

Roland DG Corporation  
1-1-2 Shinmiyakoda, Hamana-ku,  
Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, 431-2103 Japan  
〒431-2103  
T +81-53-484-1200

**Proveedor**

Roland DG EMEA N.V.  
Bell Telephonelaan 2G, 2440 Geel, Belgium  
T +32 (0) 14 57 59 11  
[deu-demand-planning@rolanddg.com](mailto:deu-demand-planning@rolanddg.com)

**1.4. Teléfono de emergencia**

| País/Zona | Organismo/Empresa   | Número de emergencia  | Comentario   |
|-----------|---|---|--|
| España    | Servicio de Información Toxicológica<br>Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid | +34 91 562 04 20<br>+34 91 411 26 76 (teléfono solo para médicos) | (solo emergencias toxicológicas),<br>Información en español (24h/365 días) |
| España    | Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)   | +34 91 768 9800   |  |

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]**

No clasificado

**Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente**

Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Etiquetado no aplicable

**2.3. Otros peligros**

No se dispone de información adicional

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas**

| Nombre                        | Identificador de producto            | %       | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------|--------------------------------------|---------|--|
| Water                         | N° CAS: 7732-18-5                    | 60 – 70 | No clasificado   |
| 1,2-Propanediol               | N° CAS: 57-55-6<br>N° CE: 200-338-0  | 5 – 15  | No clasificado   |
| Aditivos                      | -                                    | 5 – 15  | No clasificado   |
| Colorantes                    | -                                    | 1 – 10  | No clasificado   |
| Ethanol, 2,2',2"-nitrilotris- | N° CAS: 102-71-6<br>N° CE: 203-049-8 | 0 – 1   | No clasificado   |

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

|  |   |
|--|---|
| Medidas de primeros auxilios general                               | : En caso de malestar, consultar a un médico.   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación                 | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel       | : Lavar la piel con abundante agua.   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos      | : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.  |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión                  | : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.                   |
| Medidas de primeros auxilios para el personal de primeros auxilios | : Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado.     |

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

|  |   |
|--|---|
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Aunque no se dispone de datos acerca de una posible toxicidad para los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Ninguno en condiciones normales.  |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Ninguno en condiciones normales.  |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Ninguno en condiciones normales.  |

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratamiento sintomático.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Medios de extinción apropiados    | : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. |
| Medios de extinción no apropiados | : No utilizar flujos de agua potentes.                      |

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Peligro de explosión                                       | : Sin peligro directo de explosión. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Posible emisión de humos tóxicos. |

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

|  |   |
|--|---|
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |
| Protección durante la extinción de incendios | : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.  |

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Medidas generales | : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. |
|-------------------|---|

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Equipo de protección         | : Llevar el equipo de protección individual recomendado. |
| Procedimientos de emergencia | : Ventilar la zona de derrame.                           |

**Para el personal de emergencia**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Equipo de protección         | : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual". |
| Procedimientos de emergencia | : Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.   |

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Para retención             | : Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua. Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos. |
| Procedimientos de limpieza | : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente.   |
| Otros datos                | : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.  |

**6.4. Referencia a otras secciones**

Para más información, ver sección 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura**

|   |   |
|---|---|
| Precauciones para una manipulación segura | : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Llevar un equipo de protección individual.           |
| Medidas de higiene                        | : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación. |

**Ficha de Datos de Seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Medidas técnicas              | : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.                      |
| Condiciones de almacenamiento | : Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.                          |
| Material de embalaje          | : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen. |

**7.3. Usos específicos finales**

Impresión de inyección de tinta.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**
**8.1. Parámetros de control**
**DNEL y PNEC**
**1,2-Propanediol (57-55-6)**
**DNEL/DMEL (Trabajadores)**

|  |                       |
|--|-----------------------|
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 168 mg/m <sup>3</sup> |
| A largo plazo - efectos locales, inhalación    | 10 mg/m <sup>3</sup>  |

**DNEL/DMEL (Población en general)**

|  |                      |
|--|----------------------|
| A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación | 50 mg/m <sup>3</sup> |
| A largo plazo - efectos locales, inhalación    | 10 mg/m <sup>3</sup> |

**PNEC (Agua)**

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| PNEC agua (agua dulce)               | 260 mg/l |
| PNEC agua (agua de mar)              | 26 mg/l  |
| PNEC agua (intermitente, agua dulce) | 183 mg/l |

**PNEC (Sedimentos)**

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| PNEC sedimentos (agua dulce)  | 572 mg/kg de peso en seco  |
| PNEC sedimentos (agua de mar) | 57,2 mg/kg de peso en seco |

**PNEC (Tierra)**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| PNEC tierra | 50 mg/kg de peso en seco |
|-------------|--------------------------|

**PNEC (STP)**

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| PNEC estación depuradora | 20000 mg/l |
|--------------------------|------------|

**Ethanol, 2,2',2"-nitritoltris- (102-71-6)**
**DNEL/DMEL (Trabajadores)**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 7,5 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos locales, cutáneos    | 140 µg/cm <sup>2</sup>         |
| A largo plazo - efectos locales, inhalación  | 1 mg/m <sup>3</sup>            |

## Texart ink, SBL3-CY

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Ethanol, 2,2',2''-nitrioltris- (102-71-6)    |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Población en general)</b>      |                                 |
| A largo plazo - efectos sistémicos, oral     | 3,3 mg/kg de peso corporal/día  |
| A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos | 2,66 mg/kg de peso corporal/día |
| A largo plazo - efectos locales, cutáneos    | 70 µg/cm <sup>2</sup>           |
| A largo plazo - efectos locales, inhalación  | 0,4 mg/m <sup>3</sup>           |
| <b>PNEC (Agua)</b>                           |                                 |
| PNEC aqua (agua dulce)                       | 0,32 mg/l                       |
| PNEC aqua (agua de mar)                      | 0,032 mg/l                      |
| PNEC aqua (intermitente, agua dulce)         | 5,12 mg/l                       |
| <b>PNEC (Sedimentos)</b>                     |                                 |
| PNEC sedimentos (agua dulce)                 | 1,7 mg/kg de peso en seco       |
| PNEC sedimentos (agua de mar)                | 0,17 mg/kg de peso en seco      |
| <b>PNEC (Tierra)</b>                         |                                 |
| PNEC tierra                                  | 0,151 mg/kg de peso en seco     |
| <b>PNEC (STP)</b>                            |                                 |
| PNEC estación depuradora                     | 10 mg/l                         |

**8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados****Controles técnicos apropiados:**

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

**Equipos de protección personal****Equipo de protección individual:**

Llevar el equipo de protección individual recomendado.

**Protección de los ojos y la cara****Protección ocular:**

No necesaria si el uso es adecuado, como al colocar la tinta en la impresora. Sin embargo, en caso de contacto directo con la tinta, utilice gafas de seguridad o gafas protectoras que cumplan con la norma EN166.

**Protección de la piel****Protección de la piel y del cuerpo:**

No necesaria si el uso es adecuado, como al colocar la tinta en la impresora. Sin embargo, en caso de contacto directo con la tinta, utilice ropa de protección.

**Protección de las manos:**

No necesaria si el uso es adecuado, como al colocar la tinta en la impresora. Sin embargo, en caso de contacto directo con la tinta, utilice unos guantes protectores.

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Protección respiratoria

#### Protección respiratoria:

No es necesario llevar un respirador en condiciones normales de uso de este producto. Sin embargo, en caso de contacto directo con la tinta, llevar equipo de protección respiratoria.

### Controles de exposición medioambiental

#### Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

#### Otros datos:

Lavarse las manos inmediatamente después de manipular el producto. Y lavarlas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|  |                    |
|--|--------------------|
| Estado físico                                      | : Líquido          |
| Color  | : Cian.            |
| Olor   | : característico.  |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible    |
| Punto de fusión                                    | : No aplicable     |
| Punto de congelación                               | : No disponible    |
| Punto de ebullición                                | : No disponible    |
| Inflamabilidad                                     | : No inflamable.   |
| Límite inferior de explosividad                    | : No disponible    |
| Límite superior de explosividad                    | : No disponible    |
| Punto de inflamación                               | : > 100 °C         |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No disponible    |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible    |
| pH   | : 7,5 – 9,5        |
| Viscosidad, cinemática                             | : No disponible    |
| Solubilidad  | : soluble en agua. |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible    |
| Presión de vapor                                   | : No disponible    |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible    |
| Densidad   | : No disponible    |
| Densidad relativa                                  | : 1,05 – 1,15      |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No disponible    |
| Características de las partículas                  | : No aplicable     |

### 9.2. Otros datos

#### Otras características de seguridad

Contenido de COV : No hay datos

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

**Ficha de Datos de Seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

**10.2. Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

**10.5. Materiales incompatibles**

No se dispone de información adicional

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, vapores/gases tóxicos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**
**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

**1,2-Propanediol (57-55-6)**

|                        |  |
|------------------------|--|
| DL50 oral rata         | 22000 mg/kg de peso corporal Animal: rat       |
| DL50 oral              | 8000 mg/kg                                     |
| DL50 cutáneo conejo    | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit   |
| DL50 vía cutánea       | 20800 mg/kg                                    |
| CL50 Inhalación - Rata | > 44,9 mg/l air Animal: rat, Guideline: other: |

**Ethanol, 2,2',2"-nitritoltris- (102-71-6)**

|                     |  |
|---------------------|--|
| DL50 oral rata      | 6400 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| DL50 oral           | 8000 mg/kg   |
| DL50 cutáneo conejo | 2000 mg/kg   |
| DL50 vía cutánea    | 2500 mg/kg   |

**Aditivos**

|                |  |
|----------------|--|
| DL50 oral rata | 15900 mg/kg Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex |
|----------------|--|

## Texart ink, SBL3-CY

### Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

#### Colorantes

|                |  |
|----------------|--|
| DL50 oral rata | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity) |
|----------------|--|

|  |  |
|--|--|
| Corrosión o irritación cutáneas              | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)<br>pH: 7,5 – 9,5    |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)<br>pH: 7,5 – 9,5    |
| Sensibilización respiratoria o cutánea       | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)                     |
| Mutagenicidad en células germinales          | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)                     |
| Carcinogenicidad                             | : El IARC evaluó la tinta de impresión y la clasificó en el Grupo 3 (No clasificable como cancerígena para los humanos). |

#### Ethanol, 2,2',2"-nitrioltris- (102-71-6)

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Grupo CIIC | 3 - Inclasificable |
|------------|--------------------|

|   |  |
|---|--|
| Toxicidad para la reproducción  | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |
| Peligro por aspiración  | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) |

#### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de información adicional

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

|   |  |
|---|--|
| Ecología - general  | : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)                                     |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)                                     |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### Texart ink, SBL3-CY

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No hay datos disponibles. |
|-------------------------------|---------------------------|

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- Normativa regional sobre residuos : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.  
 Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.  
 Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.  
 Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.  
 Información adicional : No reutilizar los recipientes vacíos.  
 Lista europea de residuos (LER, CE 2000/532) : 08 03 13 - Residuos de tintas distintos de los especificados en el código 08 03 12

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>   |             |             |             |             |
| El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte |             |             |             |             |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>               |             |             |             |             |
| No regulado   | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                 |             |             |             |             |
| No regulado   | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>  |             |             |             |             |
| No regulado   | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>  |             |             |             |             |
| No regulado   | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado |
| No se dispone de información adicional  |             |             |             |             |

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios****Transporte por vía terrestre**

No regulado

**Transporte marítimo**

No regulado

**Transporte aéreo**

No regulado

**Transporte por vía fluvial**

No regulado

**Transporte ferroviario**

No regulado

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No aplicable

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Normativa de la UE****Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)**

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

**Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

**Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

**Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

**Reglamento sobre el ozono (2024/590)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

**Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)**

Contenido de COV : No hay datos

**Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

**Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

**Ficha de Datos de Seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

**SECCIÓN 16: Otra información**
**Abreviaturas y acrónimos:**

|       |  |
|-------|--|
| ADN   | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR   | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera                  |
| ATE   | Estimación de la toxicidad aguda   |
| FBC   | Factor de bioconcentración   |
| VLB   | Valor límite biológico   |
| DBO   | Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)  |
| DQO   | Demanda química de oxígeno (DQO)   |
| DMEL  | Nivel derivado con efecto mínimo   |
| DNEL  | Nivel sin efecto derivado  |
| N° CE | número CE  |
| CE50  | Concentración efectiva media   |
| EN    | Norma europea  |
| CIIC  | Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer  |
| IATA  | Asociación Internacional de Transporte Aéreo   |
| IMDG  | Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas   |
| CL50  | Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas   |
| DL50  | Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)                                     |
| LOAEL | Nivel más bajo con efecto adverso observado  |
| NOAEC | Concentración sin efecto adverso observado   |
| NOAEL | Nivel sin efecto adverso observado   |
| NOEC  | Concentración sin efecto observado   |
| OCDE  | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos  |
| VLA   | Límite de exposición profesional   |
| PBT   | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica   |
| PNEC  | Concentración prevista sin efecto  |
| RID   | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril                     |
| FDS   | Ficha de Datos de Seguridad  |
| STP   | Estación depuradora  |
| DTO   | Necesidad teórica de oxígeno (BThO)  |

**Texart ink, SBL3-CY****Ficha de Datos de Seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| <b>Abreviaturas y acrónimos:</b> |   |
|----------------------------------|---|
| TLM                              | Tolerancia media limite                         |
| COV                              | Compuestos orgánicos volátiles                  |
| N° CAS                           | Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS) |
| N.E.P                            | No especificado en otra parte                   |
| mPmB                             | Muy persistente y muy bioacumulable             |
| AE                               | Alterador endocrino                             |

RDG Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.