

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado
de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : UNIPAK UV 285 874 LITHO INK
Número del material : 023683N20

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

Esta información no está disponible.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía :

Teléfono :
Telefax :
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : msds.eckart@altana.com

1.4 Teléfono de emergencia

NCEC:

(contract no.: ECKART29003-NCEC)

+44 1235 239671 (Middle East/Africa, call and response in your language)

+1 215 207 0061 (Americas, call and response in your language)

+65 3158 1074 (Asia-Pacific, call and response in your language)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación SGA

: Toxicidad aguda, Categoría 4, Oral, H302
Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 3, H316
Lesiones o irritación ocular graves, Categoría 2A, H319

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Sensibilización cutánea, Categoría 1, H317
 Toxicidad para la reproducción, Categoría 2, H361d
 Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1, H400
 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 1, H410

Etiquetado SGA

Símbolo(s)



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: H302: Nocivo en caso de ingestión.
 H316: Provoca una leve irritación cutánea.
 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 H319: Provoca irritación ocular grave.
 H361d: Se sospecha que puede dañar el feto.
 H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

: **Prevención:**
 P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
 P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P280 Utilice guantes y ropa de protección/ protección ocular/ facial y auditiva.
Intervención:
 P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Eliminación:
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Identificación	No. CAS
cobre	7440-50-8
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid	216689-76-8
4,4'-Isopropylidenediphenol, ethoxylated, esters with acrylic acid and isononanoic acid	
diisobutirato de 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetileno	6846-50-0
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	28961-43-5
Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid	52408-84-1

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre de la sustancia : Flint Etikett F105

No. de sustancia :

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. EINECS	Clasificación y etiquetado	Concentración[%]
cobre	7440-50-8 231-159-6	Acute Tox.;4;H302 ;2A;H319 Aquatic Acute;1;H400 Aquatic Chronic;1;H410	25 - 50
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A,	216689-76-8	Skin Sens.;1;H317	10 - 20

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

epichlorohydrin and nonanoic acid			
4,4'-Isopropylidenediphenol, ethoxylated, esters with acrylic acid and isononanoic acid	No asignado919-846-5	Skin Sens.;1B;H317 Aquatic Chronic;2;H411	2,5 - 10
diisobutirato de 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetileno	6846-50-0 229-934-9	Repr.;2;H361d Aquatic Chronic;3;H412	2,5 - 10
Cinc en polvo (estabilizado)	7440-66-6 231-175-3	Aquatic Acute;1;H400 Aquatic Chronic;1;H410	2,5 - 10
Propylidyntrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	28961-43-5	;2A;H319 Skin Sens.;1;H317	1 - 10
Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid	52408-84-1	Eye Irrit.;2A;H319 Skin Sens.;1;H317	1 - 10
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid and epichlorohydrin	68938-18-1	Skin Irrit.;2;H315 Eye Irrit.;2;H319	1 - 10
2-hidroxi-1-(4-(4-(2-hidroxi-2-metilpropionil)encil)fenil)-2-metilpropan-1-ona	474510-57-1	STOT RE;2;H373 Aquatic Acute;1;H400 Aquatic Chronic;1;H410	1 - 2,5
Epoxy acrylate	55818-57-0	Skin Sens.;1;H317	0,1 - 1

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

aminas, sebo hidrogenado alquil	61788-45-2 (90640-32-7) 262-976-6	Acute Tox.;5;H303 ;2;H315 ;1;H318 STOT RE;2;H373 Asp. Tox.;1;H304 Aquatic Acute;1;H400 Aquatic Chronic;1;H410	0,0025 - 0,025
---------------------------------	---	--	----------------

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Sacar la víctima al aire libre.
- Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Retirar las lentillas.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Llevar al afectado en seguida a un hospital.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Esta información no está disponible.

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

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Polvo especial contra fuego por metales, Arena seca, Polvo ABC

Medios de extinción no apropiados : Agua, Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

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

Precauciones personales : Evacuar el personal a zonas seguras.
Asegúrese una ventilación apropiada.
Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.

Recoger y traspasar a contenedores etiquetados correctamente.
No limpiar con agua.
Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- | | | |
|---|---|---|
| Consejos para una manipulación segura | : | No respirar vapores/polvo. Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales. Las personas susceptibles a problemas de sensibilización de piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual se esté utilizando esta mezcla. |
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : | Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. No fumar.

Disposiciones normales de protección preventivas de incendio. |
| Medidas de higiene | : | Procedimiento general de higiene industrial.

No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. |

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| Exigencias técnicas para | : | Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No |
|--------------------------|---|--|

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

almacenes y recipientes

fumar. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Proteger de la humedad y del agua.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Mantener lejos de agentes oxidantes, materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas. No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes.

Humedad : Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.


Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
8.1 Parámetros de control
Alemania:

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
-------------	---------	-------------------------------------	-----------------------	---------------	------

Página 9 / 23	102000029158	A member of  ALTANA
---------------	--------------	---

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

cobre	7440-50-8	AGW (inhalable fraction)	1 mg/m ³		DE TRGS 900
Cinc en polvo (estabilizado)	7440-66-6	AGW (Inhalable fraction)	10 mg/m ³	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Otros datos		Commission for dangerous substancesSenate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission).			
Cinc en polvo (estabilizado)	7440-66-6	AGW (Alveolate fraction)	1,25 mg/m ³	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Otros datos		Commission for dangerous substancesSenate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission).			
Epoxy acrylate	55818-57-0	AGW (Inhalable fraction)	10 mg/m ³	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Otros datos		General dust value. For this substance no specific occupational exposure limit value is established, since the AGS does not yet have information regarding unspecific action on the respiratory organs in excess of the normal values.Commission for dangerous substancesSenate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission).			
Epoxy acrylate	55818-57-0	AGW (Alveolate fraction)	1,25 mg/m ³	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Otros datos		General dust value. For this substance no specific occupational exposure limit value is established, since the AGS does not yet have information regarding unspecific action on the respiratory			

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

	organs in excess of the normal values. Commission for dangerous substances Senate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission).
--	---

8.2 Controles de la exposición
Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

: Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de las manos

Material : Guantes resistentes a los disolventes (goma butílica)

Observaciones

: Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).

El tiempo de adelanto exacto puede ser obtenido por el productor del guante de protección y esto debe de ser observado.

Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Protección preventiva para la piel recomendada

Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

- : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
- Protección de la piel y del cuerpo** : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Protección respiratoria** : Utilizar una protección de las vías respiratorias cuando se exceda el valor de concentración máxima admitida en el sitio de trabajo.
 El equipo debe cumplir con la EN 14387

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales :

- : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
 Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
 Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Agua** : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

:

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto** : líquido
- Color** : oro

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Olor	: Sin datos disponibles
pH	: Sin datos disponibles
Punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: > 100 °C
Punto de inflamación	: > 100 °C
Densidad aparente	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Autoinflamabilidad	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: Sin datos disponibles
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles
Miscibilidad con agua	: Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorrientía	: Sin datos disponibles

9.2 Otra información

Sin datos disponibles

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : No permitir la evaporación hasta que se seque.

Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos :

Otra información : Monóxido de carbono, dióxido de carbono y los hidrocarburos no quemados (humo).

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Componentes:**cobre :**Toxicidad oral aguda : El componente/mezcla es moderadamente tóxico tras una
única ingestión.**Cinc en polvo (estabilizado) :**

Toxicidad oral aguda : Rata: > 2 000 mg/kg

2-hidroxi-1-(4-(4-(2-hidroxi-2-metilpropionil)encil)fenil)-2-metilpropan-1-ona :

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: > 2 000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Rata: > 2 000 mg/kg

aminas, sebo hidrogenado alquil :

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: > 2 000 - 5 000 mg/kg

Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Corrosión o irritación cutáneas**Producto**

Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Lesiones o irritación ocular graves**Producto**

Irritación ocular

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto

Produce sensibilización.

Puede producir sensibilización en personas susceptibles por contacto con la piel.

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicity to reproduction/fertility

Sin datos disponibles

Reprod.Tox./Development/Teratogenicity

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Otros datos

Producto

Sin datos disponibles

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1 Toxicidad
Componentes:
cobre (7440-50-8) :

Factor-M : 10

Evaluación Ecotoxicológica

 Peligro a corto plazo (agudo) : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 para el medio ambiente acuático

 Peligro a largo plazo : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos
 (crónico) para el medio nocivos duraderos.
 ambiente acuático

diisobutirato de 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetileno (6846-50-0) :

 Toxicidad para las dafnias y : (Daphnia): 2,46 mg/l
 otros invertebrados acuáticos

Evaluación Ecotoxicológica

 Peligro a largo plazo : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos
 (crónico) para el medio duraderos.
 ambiente acuático

cinc (7440-66-6) :
Evaluación Ecotoxicológica

 Peligro a corto plazo (agudo) : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 para el medio ambiente acuático

 Peligro a largo plazo : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos
 (crónico) para el medio nocivos duraderos.
 ambiente acuático

Propylidyntrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid (28961-43-5) :

 Toxicidad para las dafnias y : (Daphnia): 10 232,73 mg/l
 otros invertebrados acuáticos

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

aminas, sebo hidrogenado alquil (61788-45-2) :**Evaluación Ecotoxicológica**

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos**Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto	: No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos. De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.
Envases contaminados	: Vaciar el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilizar los recipientes vacíos. De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1 Número ONU****ADR** : 3082**TDG**

Mercancía no peligrosa

CFR

Mercancía no peligrosa

IMDG : 3082**IATA** : 3082**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas****ADR** : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO
AMBIENTE, N.E.P.

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

(Copper metal powder)

TDG

Mercancía no peligrosa

CFR

Mercancía no peligrosa

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.

(.Copper metal powder)

IATA: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO
AMBIENTE, N.E.P.

(Copper metal powder)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**ADR** : 9**TDG**

Mercancía no peligrosa

CFR

Mercancía no peligrosa

IMDG : 9**IATA** : 9**14.4 Grupo de embalaje****ADR**

Grupo de embalaje : III

Código de clasificación : M6

Número de identificación de
peligro : 90

Etiquetas : 9

TDG

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

Mercancía no peligrosa

CFR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9
EmS Número : F-A, S-F

IATA

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 964
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 964
Instrucción de embalaje (LQ) : Y964
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR : Peligrosas ambientalmente
IMDG : Contaminante marino

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Para embalajes individuales $\leq 5L / 5 \text{ Kg}$. o embalajes combinados conteniendo embalajes interiores $\leq 5L / 5 \text{ Kg}$ por embalaje interior, SV375 ADR, 2.10.2.7 IMDG-Code, A197 IATA-DGR puede aplicarse.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Sin datos disponibles

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado
de Productos Químicos (SGA)

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Prohibición/Restricción**

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Prohibición/Restricción

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Prohibición/Restricción

Reglamento (CE) Nº 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes : No aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16. Otra información**Texto completo de las Declaraciones-H**

H302 : Nocivo en caso de ingestión.
H303 : Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

UNIPAK UV 285 874 LITHO INK

Versión 2.0

Fecha de revisión 06.12.2019

Fecha de impresión 06.08.2020

H315	: Provoca irritación cutánea.
H316	: Provoca una leve irritación cutánea.
H317	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	: Provoca lesiones oculares graves.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H361d	: Se sospecha que puede dañar el feto.
H373	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
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.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.