

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006 y enmiendas

FDS n° : S-00002

**Solid Ink - Cian, Negro, Magenta,
Amarillo**Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**1.1 Identificador del producto****Nombre Del Producto**
Número de pieza**Solid Ink** para ColorQube 8700, ColorQube 8900
108R00990, 108R00991, 108R00992, 108R00993, 108R00994, 108R00995, 108R00996,
108R00997, 108R00998, 108R00999, 108R01000, 108R01001, 108R01002, 108R01003,
108R01004, 108R01005, 108R01006, 108R01007, 108R01008, 108R01009, 108R01010,
108R01011, 108R01012, 108R01013, 108R01014, 108R01015, 108R01016, 108R01017,
108R01018, 108R01019, 108R01020, 108R01021, 108R01022, 108R01023, 108R01024,
108R01025, 108R01026, 108R01027, 108R01028, 108R01029, 108R01030, 108R01031,
108R01032, 108R01033, 108R01114**Color** Cian, Negro, Magenta, Amarillo**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Uso recomendado** Impresión**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Proveedor** XEROX ESPAÑA, S.A.U.
Parque Empresarial las Mercedes
Edificio 6
Avda. de Aragón, 330
28022 Madrid**Para obtener más información, póngase en contacto con****Persona de contacto** Jefe de Calidad y Medioambiente
Teléfono 90 220 0169
Fax -
Dirección de correo electrónico ehs-europe@xerox.com**1.4 Teléfono de urgencias**

No aplicable

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Según los datos presentes, no se requiere una clasificación y un etiquetado según Reglamento (CE) no 1272/2008

2.2 Elementos de la etiqueta

Ninguno/a

2.3 Otros peligros

No se prevé ningún peligro en condiciones normales de uso

FDS n° : S-00002

Solid Ink - Cian Negro Magenta Amarillo

Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Mezclas

Esta formulación representa varios colores y la lista de componentes incluye múltiples pigmentos. La formulación actual de toner para cada color se diferencia solamente en el pigmento utilizado.

Nombre químico	% en peso	Nº CAS	No. CE	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Número de registro REACH
Cera de parafina	50-60	8002-74-2	232-315-6	Ninguno/a	
Resina	10-20	Patentado	-	Ninguno/a	
Colorante azul	0-10	Patentado	-	Ninguno/a	01-2119381509-29-00 00
Colorante rojo	0-10	Patentado	-	Ninguno/a	01-2119855241-44-00 00
Colorante amarillo	0-10	Patentado	-	Ninguno/a	01-2119433822-42-00 00
Tinte negro	0-10	Patentado	-	Ninguno/a	

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Mantener fuera del alcance de los niños.
Contacto con los ojos	No es una vía de exposición esperada, Eliminar lavando con mucha agua
Contacto con la piel	Lavar con agua caliente y jabón
Inhalación	No es aplicable
Ingestión	No es aplicable

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Toxicidad aguda	
Ojos	No se espera que sea un irritante
Piel	No se espera que sea un irritante
Inhalación	No es aplicable
Ingestión	No es aplicable
Efectos crónicos	
Síntomas principales	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y de tratamiento especial

Notas para el médico	Tratar los síntomas
-----------------------------	---------------------

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Polvo seco, Dióxido de carbono (CO₂), Halons

FDS n° : S-00002

Solid Ink - Cian Negro Magenta Amarillo

Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

Medios de extinción no apropiados

No hay información disponible

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La sustancia no es combustible y no arde en sí misma pero puede descomponerse por calentamiento generando humo corrosivo o tóxico

5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección.

Otra información

Propiedades inflamables
Punto de inflamaciónMaterial combustible: puede arder pero no entra en ignición fácilmente
> 221 °C / > 429 °F

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No se requiere ninguno/a

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No se requieren precauciones especiales medioambientales

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

La manipulación de este material no requiere precauciones especiales

6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno/a

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar, Equipo de protección individual, ver sección 8

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente, Almacenar a temperatura ambiente

7.3 Usos finales específicos

Impresión

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

FDS n° : S-00002

Solid Ink - Cian Negro Magenta Amarillo

Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional

8.2 Controles de exposición

Disposiciones de ingeniería Ninguna en condiciones normales de uso

8.3 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección respiratoria	No se requiere equipo de protección especial
Protección de ojos/cara	No se requiere equipo de protección especial
Protección de las manos	Guantes protectores

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	cobre	Olor	Tenue
Umbral olfativo	No hay información disponible	Estado físico	Sólido
pH	No es aplicable	Color	Cian, Negro, Magenta, Amarillo
Punto de inflamación	> 221 °C / > 429 °F	Temperatura de ebullición/rango	No es aplicable
Punto de reblandecimiento	No es aplicable	Temperatura de autoignición	No es aplicable
Límites de Inflamabilidad en el Aire	No es aplicable		
Presión de vapor	No es aplicable		
Densidad de vapor	No es aplicable		
Solubilidad en el agua	Insoluble		
Viscosidad	No es aplicable		
Coefficiente de partición	No es aplicable		
Tasa de evaporación	No es aplicable		
Punto/intervalo de fusión	~ 100 °C / ~ 212 °F		
Punto de congelación	No es aplicable		
Temperatura de descomposición	No se ha determinado		
Densidad relativa	~ 1 @ 25 °C		

9.2 Otra información

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales

10.2 Estabilidad química

FDS n° : S-00002

Solid Ink - Cian Negro Magenta Amarillo

Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

Estable en condiciones normales

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	Ninguno durante un proceso normal
Polimerización peligrosa	No se produce ninguna polimerización peligrosa

10.4 Condiciones que deben evitarse

temperatura superior a 200 °C

10.5 Materiales incompatibles, a evitar

Ninguno conocido

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La información a continuación es la toxicidad de los productos de tinta sólida y se basa en los estudios realizados sobre cada ingrediente patentado individuo Xerox. Composiciones individuales por ciento de ingredientes en los productos de tinta se consideraron en la evaluación final.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Información del producto

Irritación	No se espera que sea un irritante
DL50 oral	No se dispone de datos a nivel de producto
DL50 cutánea	No se dispone de datos a nivel de producto

Toxicidad crónica

Información del producto

Carcinogenicidad	No clasificable como carcinógeno para los seres humanos
-------------------------	---

Otros efectos tóxicos

Información del producto

Sensibilización	No se espera que sea un sensibilizador
Efectos mutagénicos	No debe ser mutagénico
Efectos en órganos diana	No hay información disponible

Otros efectos adversos	Ninguno conocido
Peligro por aspiración	No es aplicable

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática aguda	Según los datos disponibles, la sustancia no es nociva para los organismos acuáticos.
Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático	Según los datos disponibles, la sustancia no es nociva para los organismos acuáticos.

FDS n° : S-00002

Solid Ink - Cian Negro Magenta Amarillo

Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

12.2 Persistencia y degradabilidad

No fácilmente biodegradable

12.3 Potencial de bioacumulación

La bioacumulación es improbable

12.4 Movilidad en el suelo

Insoluble en agua

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No es un PBT Según REACH Anexo XIII

12.6 Otros efectos adversos

Presenta poco o ningún riesgo para el medio ambiente

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Consideraciones relativas a la eliminación

Método de eliminación de residuos La manipulación de este material no requiere precauciones especiales

Nº para eliminación de residuos del CER 08 03 13

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 No. UN/ID

No regulado

14.2 Designación oficial de transporte

No regulado

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado

14.4 Grupo de embalaje

No es aplicable

14.5 Peligros para el medio ambiente

Presenta poco o ningún riesgo para el medio ambiente

FDS n° : S-00002

Solid Ink - Cian Negro Magenta Amarillo

Fecha de publicación
2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Versión 1

14.6 Precauciones especiales para los usuarios

La manipulación de este material no requiere precauciones especiales

14.7 Transporte a granel con arreglo al Marpol 73/78 y al Código IBC

No es aplicable

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Según los datos presentes, no se requiere una clasificación y un etiquetado según Reglamento (CE) no 1272/2008.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No es aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación 2011-12-07

Fecha de revisión 2016-05-09

Nota de revisión

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1272/2008 y enmiendas.

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.