

Página 1/9

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2020/878 y enmiendas

FDS n°: A-10706 Xerox® Everyday™ Toner - Negro, Cian, Magenta, Amarillo

Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

Sólo versión europea

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre Del Producto Xerox® Everyday™ Toner para Kyocera® ECOSYS® M6030, Kyocera®

ECOSYS® M6230, Kyocera® ECOSYS® M6235, Kyocera® ECOSYS® M6530, Kyocera® ECOSYS® M6630, Kyocera® ECOSYS® M6635, Kyocera® ECOSYS®

P6130, and related printer models

Número de pieza 006R04800, 006R04801, 006R04802, 006R04803, 006R04812, 006R04813, 006R04814,

006R04815, 006R04816, 006R04817, 006R04818, 006R04819

Color Negro, Cian, Magenta, Amarillo

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

Uso recomendado Impresión xerográfica

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Xerox España S.A.U.

Avenida de Aragón 330

Parque Empresarial de las Mercedes

Edificio 6 28022 Madrid

Para obtener más información, póngase en contacto con

Persona de contacto Jefe de Calidad y Medioambiente

Teléfono +34 915203540
Dirección de correo electrónico ehs-europe@xerox.com

Para el documento más actual https://safetysheets.business.xerox.com

1.4 Teléfono de emergencia

No aplicable

SECCIÓN 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 2020/878.

2.2 Elementos de la etiqueta

Ninguno/a

2.3 Otros peligros



Toner - Negro, Cian, Magenta, Amarillo

Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

No es un PBT Según REACH Anexo XIII Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Nombre químico	% en peso	Nº CAS	No. CE	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Indicaciones de peligro	Número de registro REACH
Resina poliéster	60-70	186397-54-6	No figura en la lista			
Pigmento cian	0-10	147-14-8	205-685-1			01-2119458771-32-0044
Pigmento amarillo	0-10	77804-81-0	278-770-4			
Negro de carbón	0-10	1333-86-4	215-609-9			01-2119384822-32-0065
Silice (amorfa)	1-5	7631-86-9	231-545-4			
Pigmento magenta	0-10	Patentado	Figura en la lista			01-2119456804-33-0008
Cera	1-3	61682-73-3	Figura en la lista			

Nota

Componentes marcados como "No figura en la lista" están exentos de registro.

Cuando no se indique el número de registro REACH, se lo considerará confidencial para el Representante único.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Únicamente para uso externo. Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el

consejo de un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Contacto con los ojos Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de

contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón

Inhalación Sacar al aire libre

Ingestión Enjuagar la boca con agua y después beber abundante agua o leche

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Toxicidad aguda

OjosNingún efecto conocidoPielNingún efecto conocidoInhalaciónNingún efecto conocidoIngestiónNingún efecto conocido

Efectos crónicos

Toxicidad crónica Ninguno bajo el uso normal

Síntomas principales La sobreexposición puede provocar:

leve irritación respiratoria similar a polvo de fastidio

607E40420

[&]quot;-" indica que no se aplican clasificaciones ni declaraciones de peligro.

Página 3/9

FDS n°: A-10706

Xerox® Everyday™ Toner - Negro, Cian, Magenta, Amarillo

Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

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

Protección de los socorristas No se requiere equipo de protección especial

Notas para el médico Tratar los síntomas

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar aerosol o niebla de agua; no utilizar chorros directos, Espuma

Medios de extinción no

No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego

apropiados

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo

Productos de combustión peligrosos

Cobalto Óxidos de carbono Óxidos de nitrógeno (NOx)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio o explosión, no respirar el humo. Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas. Utilizar un aparato de respiración autónomo en modo de demanda de presión cuando sea necesario para evitar la exposición a humo o toxinas aerotransportadas.

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

Otra información

Inflamabilidad No inflamable Punto de inflamación No es aplicable

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar respirar el polvo

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías fluviales

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Evitar la formación de nubes de polvo



Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

Métodos de limpieza

Utilice una aspiradora para eliminar el material derramado y, a continuación, lave con agua

FRÍA. El agua caliente funde el tóner y dificulta su limpieza

6.4 Referencia a otras secciones

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12 Ver sección 13 para información adicional

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad, Evitar la acumulación de polvo en espacios confinados, Evitar la formación de nubes de polvo

Medidas de higiene Ninguna en condiciones normales de uso

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado, Almacenar a temperatura ambiente

7.3 Usos finales específicos

Impresión xerográfica

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límite de exposición Xerox 2.5 mg/m³ (polvo total) Límite de exposición Xerox 0.4 mg/m³ (polvo inhalable)

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería Ninguna en condiciones normales de uso

Equipos de protección personal

Protección de ojos/cara
Protección de las manos
Protección de la piel y el cuerpo
Protección respiratoria
Peligros térmicos

No se requiere equipo de protección especial

Controles de exposición

medioambiental

Controles de exposición

medioambiental

Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, acequias y cursos de agua

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS



Toner - Negro, Cian, Magenta, Amarillo

Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto Polvo(s) Olor Tenue

Estado físicoSólidoUmbral olfativoNo es aplicableColorNegro, Cian, Magenta, AmarillopHNo es aplicable

Punto de inflamación No es aplicable

Punto de fusión / congelación No es aplicable Temperatura de ebullición/rango No es aplicable

Punto de reblandecimiento 49 - 60 °C / 120 - 140 °F

Tasa de evaporación No es aplicable Inflamabilidad No inflamable Límites de Inflamabilidad en el No es aplicable

Aire

Presión de vapor No es aplicable
Densidad de vapor No es aplicable

Densidad relativa ~ 1

Solubilidad en el agua
Coeficiente de partición
Temperatura de autoignición
Temperatura de

Despreciable
No es aplicable
No se ha determinado

descomposición

Viscosidad No es aplicable

Propiedades explosivas El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una

fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo

Propiedades comburentes No es aplicable

9.2 Otra información

Ninguno/a

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal





Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

Polimerización peligrosa No se produce ninguna polimerización peligrosa

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar la formación de nubes de polvo, El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo

10.5 Materiales incompatibles

Ninguno/a

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno bajo el uso normal

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Los datos de toxicidad indicados a continuación se basan en los resultados de la prueba de materiales similares de reprografía.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Información del producto

Irritación No irrita la piel, Sin irritación ocular

 DL50 oral
 > 5 g/kg (rata)

 DL50 cutánea
 > 5 g/kg (conejo)

 CL50 Inhalación
 > 5 mg/L (rata, 4 horas)

Toxicidad crónica

Información del producto

Efectos crónicos Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales

Carcinogenicidad Véase "Otra información" en este apartado.

Otra información La IARC (Agencia Internacional para la Inve

La IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) ha incluido el negro de carbono en la lista de "posibles carcinógenos para los seres humanos". Sin embargo, Xerox ha concluido que la presencia de negro de carbón en esta mezcla no presenta un peligro para la salud. La clasificación de la IARC se basa en estudios que evaluaron el puro, negro de carbón «libre». Por contra, el tóner consiste en una formulación compuesta de un polímero especialmente preparado y una pequeña cantidad de negro de carbono (u otro pigmento). En el proceso de preparación del tóner, esa pequeña cantidad de negro de carbono resulta encapsulada dentro de una matriz. Xerox ha realizado numerosas pruebas con el tóner, incluido un bioensayo crónico (prueba para valorar una posible

carcinogenicidad). La exposición al tóner no produjo evidencia de cáncer en los animales expuestos. Los resultados se enviaron a distintas agencias normativas y se publicaron en

numerosos medios.

Otros efectos tóxicos

Información del producto

Sensibilización No se observaron respuestas de sensibilización

Efectos mutagénicos No mutagénico en la prueba de AMES

Toxicidad para la reproducción Este producto no contiene ningún riesgo para la reproducción conocido o sospechado

607E40420



Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

Efectos en órganos diana Ninguno conocido

Otros efectos adversos Ninguno conocido Peligro por aspiración No es aplicable

11.2 Información sobre otros peligros.

Propiedades de disrupción Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso

endocrina. de serlo

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Según los datos disponibles, la mezcla / preparación no es nociva para la vida acuática

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 Propiedades de disrupción endocrina.

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo

12.7 Otros efectos adversos

Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías fluviales.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Método de eliminación de Pue

residuos

Puede desecharse en vertederos o incinerarse, cuando eso sea conforme con las

normativas locales

Si se va a llevar a cabo una incineración, es preciso tomar precauciones para evitar la

formación de nubes de polvo.



Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

Nº para eliminación de residuos 08 03 18

del CER

Otra información Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico

para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías

fluviales.

SECCIÓN 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

14.6 Precauciones especiales para los usuarios

La manipulación de este material no requiere precauciones especiales

14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

No es 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

Según los datos presentes, no se requiere una clasificación y un etiquetado según Reglamento (CE) no 2020/878.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme al Reglamento (CE) Nº 1907/2006

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN





Fecha de publicación Fecha de revisión 2024-07-09 Versión 1

2024-07-01

Fecha de publicación2024-07-01Fecha de revisión2024-07-09Nota de revisiónLiberación inicial

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 2020/878 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.