

Página 1/8

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

FDS n°: A-10465 Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

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

1.1 Identificador del producto

Nombre Del Producto

Tónico para HP LaserJet Pro M201, HP LaserJet Pro M127, HP LaserJet Pro

M225, HP LaserJet Pro M125, HP LaserJet Pro M128, HP LaserJet Pro M202, Canon imageClass D570, Canon imageClass LBP151dw, Canon imageClass MF212, Canon imageClass MF216, Canon imageClass MF227, Canon imageClass MF229, Canon imageClass MF232, Canon imageClass MF236,

Canon imageClass MF244, Canon imageClass MF247

Número de pieza 006R03650, 006R03651

Color Negro

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

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 es un PBT Según REACH Anexo XIII



Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

Puede formar una mezcla explosiva de polvo y aire si se dispersa

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
Estireno / copolímero de	70-90	Patentado	No figura en la			
acrilato			lista			
Magnetita	40-50	1317-61-9	215-277-5			01-2119457646-28-0021

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.

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

Ojos Ningún efecto conocido
Piel Ningún efecto conocido
Inhalación Ningún efecto conocido
Ingestión Ningún efecto conocido

Efectos crónicos

Toxicidad crónica Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales

Síntomas principales La sobreexposición puede provocar:

leve irritación respiratoria similar a polvo de fastidio

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

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

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





Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

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

Cobalto, Óxidos de carbono, Óxidos de nitrógeno (NOx)

peligrosos

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

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

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

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO





Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

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

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

No se requiere equipo de protección especial

Peligros térmicos Ninguno durante un proceso normal

Controles de exposición

medioambiental

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

medioambiental

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto Polvo(s) Olor Tenue

Estado físicoSólidoUmbral olfativo
pHNo es aplicableColorNegroPHNo 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

607E36180





Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

Tasa de evaporaciónNo es aplicableInflamabilidadNo inflamableLímites de Inflamabilidad en elNo es aplicable

Aire

Límites de explosividad No hay datos disponibles

Presión de vapor
Densidad de vapor
No es aplicable
No es aplicable
1-2
Solubilidad en el agua
Despreciable

Coeficiente de partición
Temperatura de autoignición
Temperatura de
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

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

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



Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

Ninguno bajo el uso normal

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 crónicosSin efectos conocidos en condiciones de uso normales **Carcinogenicidad**No clasificable como carcinógeno para los seres humanos

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

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 No hay información disponible

endocrina.

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



Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

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.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Método de eliminación de

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.

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.

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



Fecha de publicación Fecha de revisión 2020-08-19 Versión 2

2020-06-15

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

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación2020-06-15Fecha de revisión2020-08-19Nota de revisiónLiberación inicial

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.