

Página 1/8

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

FDS n°: A-10165 Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

### 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 Color LaserJet M551 Series, Color LaserJet M570 Series, Color

LaserJet M575 Series

Número de pieza 006R03012

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** 90 220 0169

Fax -

Dirección de correo electrónico ehs-europe@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

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

607E13380



FDS n°: A-10165 Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

### 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	80-90	Patentado	No figura en la lista			
Cera	5-10	Patentado	Figura en la lista			
Negro de carbón	1-5	1333-86-4	215-609-9			01-2119384822-32-0065
Sílice tratada	<2	Patentado	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.

### 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

## 5.1 Medios de extinción

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

<sup>&</sup>quot;-" indica que no se aplican clasificaciones ni declaraciones de peligro.





FDS n°: A-10165

# Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

Medios de extinción no apropiados

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

#### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión

peligrosos

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

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

### 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

No inflamable Inflamabilidad 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

No se requieren precauciones especiales medioambientales

### 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

No se ha investigado completamente el impacto medioambiental de este producto

No obstante, no se espera que este preparado presente efectos adversos significativos en el medio ambiente.

### 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



FDS n°: A-10165

# Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

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

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

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto Polvo(s) Olor Tenue

Estado físicoSólidoUmbral olfativoNo es aplicableColorNegropHNo es aplicable

Punto de inflamación No es aplicable

Temperatura de ebullición/rango No es aplicable

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

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

Aire

Límites de explosividad No hay datos disponibles



FDS n°: A-10165 Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

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

### 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

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



FDS n°: A-10165 Tónico - Negro

Fecha de revisión 2018-09-28 Fecha de publicación Versión 2

2016-08-09

Información del producto

No irrita la piel, Sin irritación ocular Irritación

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 No clasificable como carcinógeno para los seres humanos

Otros efectos tóxicos

Información del producto

No se observaron respuestas de sensibilización Sensibilización

No mutagénico en la prueba de AMES Efectos mutagénicos

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

Efectos en órganos diana Ninguno conocido

Ninguno conocido Otros efectos adversos No es aplicable Peligro por aspiración

### 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 Otros efectos adversos

Presenta poco o ningún riesgo para el medio ambiente

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN



**FDS n°:** A-10165

# Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

### 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

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



FDS n°: A-10165 Tónico - Negro

Fecha de publicación Fecha de revisión 2018-09-28 Versión 2

2016-08-09

### 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 publicación2016-08-09Fecha de revisión2018-09-28

Nota de revisión Actualización del formato

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.