

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo al Sistema Global Armonizado

FDS n° : D-4002

Fuser Blend

Fecha de publicación 2004-10-27

Fecha de revisión 2018-10-18

Versión 1

Activo

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

1.1 Identificación del producto

Nombre Del Producto Fuser Blend para DocuTech 128 Highlight Color, DocuTech 155 Highlight Color, DocuTech 180 Highlight Color
Número de pieza 008R12938, 008R12939

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

Uso recomendado Lubricante

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
Para el documento más actual <https://safetydatasheets.business.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

Símbolo(s)	No se requiere ninguno/a
Palabras de advertencia	Ninguno/a
Indicaciones de peligro	No se requiere ninguno/a
Consejos de prudencia	No se requiere ninguno/a

2.3 Otros peligros

No se prevé ningún peligro en condiciones normales de uso

Fuser Blend

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Nombre químico	% en peso	Nº CAS	No. CE	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Indicaciones de peligro
Polisiloxanos, dimetil	85-95	63148-62-9	613-156-5	--	--
Polidimetilsiloxano mercapto-funcional	5-15	108775-26-4	-	--	--

Nota

"-" indica que no se aplican clasificaciones ni declaraciones de peligro.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Mantener fuera del alcance de los niños.
Contacto con los ojos	Enjuagar concienzudamente con abundante agua, también bajo los párpados
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón
Inhalación	No es una vía de exposición esperada
Ingestión	No es una vía de exposición esperada

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Toxicidad aguda

Ojos	No es un irritante
Piel	No se espera que sea un irritante
Inhalación	No es una vía de exposición esperada
Ingestión	No es una vía de exposición esperada

Efectos crónicos

Toxicidad crónica	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales
Síntomas principales	May cause minimal irritation of respiratory passages on continuous exposure to high concentrations.

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 Agua pulverizada, Espuma, Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados Ninguno/a

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos No hay información disponible

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

FDS n° : D-4002

Fuser Blend

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Si fuera necesario llevar un aparato de respiración autónomo para apagar el incendio.

Otra información

Punto de inflamación	> 260 °C	/	> 500 °F
Método	PMCC		

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No se requiere nada para el material tal como se suministra

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir la penetración del producto en desagües

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención	Contener y recoger el vertido con material absorbente no combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocarlo en un contenedor para su eliminación según las normativas locales o nacionales (consultar la sección 13)
Métodos de limpieza	Absorber con material absorbente inerte

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

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad, Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado

Medidas de higiene	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad
---------------------------	---

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado

7.3 Usos finales específicos

Impresión xerográfica

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

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

FDS n° : D-4002

Fuser Blend

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas

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

Protección de ojos/cara No se requiere equipo de protección especial
Protección de las manos Guantes protectores, Cloruro de polivinilo.
Protección de la piel y el cuerpo No se requiere equipo de protección especial
Protección respiratoria Ninguna en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental Prevenir la penetración del producto en desagües

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Viscoso	Olor	Suave
Estado físico	Líquido	Color	Claro
pH	No hay información disponible		
Punto de inflamación	> 260 °C / > 500 °F	Método	PMCC
Temperatura de ebullición/rango	No es aplicable		
Punto de reblandecimiento	No es aplicable		
Tasa de evaporación	<1 (n-butylacetate=1)		
Volatilidad	<1% (Wt.) <1% (Vol.)		
Límites de Inflamabilidad en el Aire	No se ha determinado		
Límites de explosividad	No hay datos disponibles		
Presión de vapor	20 mmHg @ <0.12 °C		
Densidad de vapor	Not applicable (aire = 1)		
Densidad relativa	0.96 (water=1)		
Solubilidad en el agua	Insoluble		
Coefficiente de partición	No hay información disponible		
Temperatura de descomposición	No se ha determinado		
Viscosidad	No hay información disponible		
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

FDS n° : D-4002

Fuser Blend

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

Ninguno conocido, en base a la información facilitada

10.5 Materiales incompatibles

Ninguno conocido, en base a la información facilitada

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de silicio , Dióxido de carbono (CO₂), La combustión incompleta y la termólisis producen gases más o menos tóxicos como CO, CO₂, y, Formaldehído

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Información del producto

Irritación .
DL50 oral > 35 g/kg (rata)
DL50 cutánea > 3 g/kg (conejo)

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 Inhalación
Polisiloxanos, dimetil	24 g/kg (Rat) 17 g/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	

Toxicidad crónica

Carcinogenicidad No clasificable como carcinógeno para los seres humanos

Otros efectos tóxicos

Sensibilización No es un sensibilizador
Efectos mutagénicos No mutagénico en la prueba de AMES or UDS Assays
Efectos en órganos diana No hay información disponible
Peligro por aspiración No hay información disponible

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

FDS n° : D-4002

Fuser Blend

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 Métodos para el tratamiento de residuos

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

Nº para eliminación de residuos del CER 06 08 99

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

FDS n° : D-4002

Fuser Blend

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) N° 1907/2006

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación 2004-10-27
Fecha de revisión 2018-10-18
Nota de revisión Dirección para algunas geograffas actualizadas, Actualización del formato, Secciones actualizadas (M)SDS (Hoja de datos de seguridad), 3

Consejos adicionales

Límites de exposición específicos de país de la UE

Nombre químico	España	Portugal	Italia	Grecia	Rumanía
Polisiloxanos, dimetil					P* STEL 300 mg/m ³ TWA 200 mg/m ³

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.