

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo al Sistema Global Armonizado

FDS n° : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Fecha de publicación 2014-12-08

Fecha de revisión 2019-02-04

Versión 2.01

Activo

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

1.1 Identificación del producto

Nombre Del Producto

Xerox Aqueous Flushing Fluid para Productos Xerox

Número de pieza

008R13206.502S11633, A0003508

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.
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

Xerox Aqueous Flushing Fluid

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Nombre químico	% en peso	Nº CAS	No. CE	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Indicaciones de peligro
Agua	>95	7732-18-5	231-791-2	--	--
Aditivos	<5	Patentado	Figura en la lista	--	--
Trietanolamina	<1	102-71-6	203-049-8	--	--

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 inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos, Si persisten los síntomas, llamar a un médico
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados, Si persisten los síntomas, llamar a un médico
Inhalación	Llamar inmediatamente a un médico, Trasladarse al exterior en caso de inhalar los vapores accidentalmente, Si la respiración es irregular o no hay respiración, administrar respiración artificial, Ninguno bajo el uso normal, Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas
Ingestión	NO provocar el vómito, Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente, Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica, Beber 1 o 2 vasos de agua

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Toxicidad aguda

Ojos	Evítese el contacto con los ojos, El contacto con los ojos puede provocar irritación
Piel	Puede provocar irritación, Evítese el contacto con la piel
Inhalación	Puede provocar irritación del tracto respiratorio, Evitar respirar vapores o nieblas
Ingestión	Puede ser nocivo en caso de ingestión, La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea, No probar ni ingerir

Efectos crónicos

Toxicidad crónica	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 Dióxido de carbono (CO₂), Producto químico seco, Espuma resistente al alcohol

Medios de extinción no apropiados Ninguno/a

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

FDS n° : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Otra información

Punto de inflamación	> 100 °C
Método	copa cerrada

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar el contacto con la piel y los ojos, Utilícese equipo de protección individual, En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes

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	Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior eliminación, Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura
Métodos de limpieza	Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior eliminación, Mantener en contenedores cerrados aptos para su eliminación

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

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa, Evitar respirar vapores o nieblas, Asegurar una ventilación adecuada

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

Fluido de enjuague

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

FDS n° : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Límites de exposición

Límites de exposición específicos de país consulte la sección 16.

Nombre químico	ACGIH TLV	Unión Europea
Trietanolamina	TWA: 5 mg/m ³	

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas, Duchas, Estaciones de lavado de ojos

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

Protección de ojos/cara Si pueden producirse salpicaduras, vestir: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro, Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de las manos Ninguna en condiciones normales de uso.

Protección de la piel y el cuerpo Ninguna en condiciones normales de uso

Protección respiratoria Ninguna en condiciones normales de uso.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Solución acuosa	Olor	Acrílico
Estado físico	Líquido	Color	Claro
pH	8-10		
Punto de inflamación	> 100 °C	Método	copa cerrada
Temperatura de ebullición/rango	No hay información disponible		
Tasa de evaporación	No hay información disponible		
Límites de Inflamabilidad en el Aire	No hay información disponible		
Límites de explosividad	No hay datos disponibles		
Presión de vapor	No hay información disponible		
Densidad de vapor	Más pesado que el aire		
Densidad relativa	1.0-1.1		
Solubilidad en el agua	Soluble en agua		
Coefficiente de partición	No hay información disponible		
Temperatura de autoignición	>200 °C		
Temperatura de descomposición	No se ha determinado		
Viscosidad	< 15 cps		
Propiedades explosivas	No hay información disponible		
Propiedades comburentes	No hay información disponible		

9.2 Otra información

Ninguno/a

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

FDS n° : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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

Calor, llamas y chispas, Evítase la acumulación de cargas electroestáticas

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Información del producto No existe información de toxicidad aguda disponible para este producto.

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 Inhalación
Trietanolamina	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	

Toxicidad crónica

Carcinogenicidad No clasificable como carcinógeno para los seres humanos

Otros efectos tóxicos

Sensibilización No se espera que sea un sensibilizador

Efectos mutagénicos Ninguno conocido

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

Efectos en órganos diana No hay información disponible

Peligro por aspiración No es aplicable

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

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

FDS n° : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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 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 08 03 08

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

FDS nº : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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) N° 1907/2006

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación 2014-12-08
Fecha de revisión 2019-02-04
Nota de revisión Dirección para algunas geografías actualizadas

Consejos adicionales

Límites de exposición específicos de país de la UE

Nombre químico	Reino Unido	Irlanda	Francia	Alemania	Países Bajos
Trietanolamina		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³			

Nombre químico	Bélgica	Suiza	Austria	Hungría	República Checa
Trietanolamina	TWA 5 mg/m ³	SS-C** TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m ³ TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ Ceiling 10 mg/m ³ S*

Nombre químico	España	Portugal	Italia	Grecia	Rumanía
Trietanolamina	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Nombre químico	Polonia	Dinamarca	Suecia	Finlandia	Noruega
Trietanolamina		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m ³	LLV 5 mg/m ³ LLV 0.8 ppm Indicative STLV 10 mg/m ³ Indicative STLV 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

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

Descargo de responsabilidad

FDS n° : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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.