

Ficha de datos de seguridad

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Fecha de publicación 2019-06-10

Fecha de revisión 2020-11-05

Versión 1.03

Activo

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

Identificación del producto

Nombre Del Producto

Fluido De Recuperación para Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press, Xerox® Baltoro™
Cleaning Solution HF InkJet Press

Número de pieza 042N00179, 502S11711

Color Incoloro
Sustancia/mezcla pura Mezcla

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconejados

Uso recomendado Agente limpiador

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Xerox Corporation
Webster, NY 14580

Para obtener más información, póngase en contacto con

Persona de contacto Jefe de Calidad y Medioambiente
Dirección de correo electrónico askxerox@xerox.com
Teléfono de urgencias Información de seguridad (800)275-9376
Emergencia química sólo (Chemtrec) (800)424-9300
Internacional: 00-1-585-422-1963

Para el documento más actual <https://safety sheets.business.xerox.com>

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No está clasificado

Elementos de la etiqueta

Símbolo(s) No se requiere ninguno/a

Palabras de advertencia No se requiere ninguno/a

Indicaciones de peligro No se requiere ninguno/a

Consejos de prudencia No se requiere ninguno/a

Otros peligros

Contiene una sustancia química que puede causar una reacción alérgica en personas sensibles

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezclas

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Indicaciones de peligro
Agua	7732-18-5	60-80	--	--
Solvente orgánico	Patentado	10-30	--	--
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5	<10	Eye Irrit. 2	H319
Trietanolamina	102-71-6	<1	--	--
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	<0.05	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400

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

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

4. PRIMEROS AUXILIOS

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, Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas
- Contacto con la piel** Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua, Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste
- Inhalación** Trasladarse al exterior en caso de inhalar los vapores accidentalmente
- Ingestión** No es una vía de exposición esperada, Enjuagar la boca con agua y después beber abundante agua o leche

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Toxicidad aguda**
 - Ojos** Puede provocar una ligera irritación
 - Piel** El contacto cutáneo prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles
 - Inhalación** Ningún efecto conocido
 - Ingestión** Ningún efecto conocido
- Toxicidad crónica** La exposición prolongada puede provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles

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, Contiene una sustancia química que puede causar una reacción alérgica en personas sensibles

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados** Utilizar CO2, productos químicos secos o espuma
- Medios de extinción no apropiados** No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La descomposición térmica puede provocar la emisión de gases o vapores tóxicos y corrosivos

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Otra información

Inflamabilidad	No inflamable
Punto de inflamación	No está disponible

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada, Evitar el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores, Equipo de protección individual, ver sección 8

Precauciones relativas al medio ambiente

No se requieren precauciones especiales medioambientales

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención	Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas
Métodos de limpieza	Absorber con material absorbente inerte, Limpiar concienzudamente la superficie contaminada

Referencia a otras secciones

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

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro	No utilizar en las zonas sin una ventilación adecuada, Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas, Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa, Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación, Equipo de protección individual, ver sección 8
Medidas de higiene	No comer, beber ni fumar durante su utilización Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas de orden técnico y condiciones de almacenamiento

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado, Mantener alejado de la luz directa del sol, Storage between 0 and 35 °C

Productos incompatibles	Ácidos fuertes, alcalino, Oxidantes
--------------------------------	-------------------------------------

Usos finales específicos

Agente limpiador

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Solvente orgánico		TWA: 15 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
2-(2-Butoxi)etanol	TWA: 10 ppm	
Trietanolamina	TWA: 5 mg/m ³	

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 Evítese el contacto con los ojos, Si pueden producirse salpicaduras, vestir: Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de las manos Guantes resistentes a productos químicos de goma/látex/neopreno u otro material apropiado

Protección de la piel y el cuerpo No se requiere equipo de protección especial

Protección respiratoria No se requiere equipo de protección especial.

Controles de exposición medioambiental

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido	Olor	Suave
Estado físico	Líquido	Umbral olfativo	No hay datos disponibles
Color	Incoloro	pH	7-11 (25°C)

Punto de inflamación No está disponible

Punto de fusión / congelación No es aplicable

Temperatura de ebullición/rango No hay información disponible

Punto de reblandecimiento No es aplicable

Tasa de evaporación No hay información disponible

Inflamabilidad No inflamable

Límites de Inflamabilidad en el Aire No hay información disponible

Presión de vapor No hay información disponible

Densidad de vapor No hay información disponible

Densidad relativa No hay información disponible

Densidad No information available

Solubilidad en el agua Soluble en agua

Coefficiente de partición No hay información disponible

Temperatura de autoignición No hay información disponible

Temperatura de descomposición No se ha determinado

Viscosidad 1-6 mPa.s

Propiedades explosivas No hay información disponible

Propiedades comburentes No es aplicable

Otra información

Ninguno/a

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales

Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal
Polimerización peligrosa No se produce ninguna polimerización peligrosa

Condiciones que deben evitarse

Límites de temperatura y exposición a la luz solar directa

Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, alcalino, Oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de nitrógeno (NOx)

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Información del producto

No se dispone de datos a nivel de producto

Irritación Puede provocar irritación ocular

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 Inhalación
Solvente orgánico	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
2-(2-Butoxi)etanol	5660 mg/kg (Rat)	2700 mg/kg (Rabbit)	
Trietanolamina	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	1020 mg/kg (Rat)		

Toxicidad crónica

Sensibilización

Contiene una sustancia química que puede causar una reacción alérgica en personas sensibles

Efectos neurológicos

No hay información disponible

Efectos en órganos diana

Ningún efecto conocido

Efectos CMR

Efectos mutagénicos

No hay información disponible

Toxicidad para la reproducción

No hay información disponible

Carcinogenicidad

No contiene ningún componente incluido en las listas de carcinógenos

Otros efectos tóxicos

Peligro por aspiración

No es aplicable

11.2 Información sobre otros peligros.

Propiedades de disrupción endocrina.

No hay información disponible

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Toxicidad acuática aguda Según los datos disponibles, la sustancia no es nociva para los organismos acuáticos
Toxicidad acuática crónica Según los datos disponibles, la sustancia no es nociva para los organismos acuáticos

Información sobre los componentes

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos
Solvente orgánico		LC50 51 - 57 mL/L Oncorhynchus mykiss 96 h		EC50 > 500 mg/L 24 h
2-(2-Butoxi)etanol	100 mg/L EC50 96 h (Desmodesmus subspicatus)	LC50= 1300 mg/L Lepomis macrochirus 96 h		EC50 > 100 mg/L 48 h EC50 = 2850 mg/L 24 h
Trietanolamina	216 mg/L EC50 72 h (Desmodesmus subspicatus) 169 mg/L EC50 96 h (Desmodesmus subspicatus)	LC50 10600 - 13000 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50> 1000 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 450 - 1000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h		EC50 = 1386 mg/L 24 h

Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos a nivel de producto

Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos a nivel de producto

Movilidad en el suelo

No se dispone de datos a nivel de producto

Información sobre los componentes

Nombre químico	log Pow
Solvente orgánico	-1.76
Trietanolamina	-2.53
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	1.3

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no se considera persistente, bioacumulable y tóxica (PBT)

Propiedades de disrupción endocrina.

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.

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación de los desechos Este material, tal como se suministra, no es un residuo peligroso de acuerdo con las Regulaciones Federales (40 CFR 261). Este material puede convertirse en un residuo peligroso si se mezcla o entra en contacto con un residuo peligroso, si le fueran agregadas sustancias químicas, o si el material es procesado o alterado de alguna manera. Consúltense la regulación 40 CFR 261 para determinar si el material alterado obtenido es un residuo peligroso. Consúltense las regulaciones estatales, regionales o locales pertinentes para conocer requisitos adicionales.

Embalaje contaminado La manipulación de este material no requiere precauciones especiales

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este material no está sujeto a ninguna normativa de envío de materiales peligrosos

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Estatus normativo según la OSHA

Este material no se considera peligroso según la OSHA Hazard Communication Standard (Norma sobre comunicación de riesgos) (29 CFR 1910.1200)

Canadá

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro del Reglamento de Productos Peligrosos (HPR), y el SDS contiene toda la información requerida por el HPR.

Inventarios internacionales

TSCA Cumple
DSL/NDSL Cumple

Reglamentaciones Federales

SARA 313

Sección 313 del título III de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986. Este producto contiene uno o más agentes químicos sujetos a los requisitos de notificación de la ley y el título 40 del código de normativas federales (CFR), Parte 372

Nombre químico	Nº CAS	SARA 313 - % valores umbral
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5	1.0

Ley del agua limpia, Clean Water Act

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes Peligrosos del Aire (HAPs por sus siglas en inglés) (véase 40 CFR 61)

Este producto contiene las siguientes sustancias listadas como contaminantes peligrosos del aire (HAPS) según Sección 112 de la Ley de Aire Limpio:

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Datos HAPs	Sustancias químicas COV	Agotamiento de ozono clase 1	Agotamiento de ozono clase 2
Solvente orgánico		10-30		Group II		
2-(2-Butoxi)etanol	112-34-5	<10	Present	Group I		
Trietanolamina	102-71-6	<1		Group I		

CERCLA

Este material, tal y como se suministró, no contiene ninguna sustancia considerada como sustancia peligrosa según la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo (SARA) (40 CFR 355). Pueden existir requisitos de creación de informes específicos a nivel local, regional o estatal relativos a emisiones de este material

Normativas estatales de EE.UU.

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65

Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU

Este producto está conforme a regulaciones de saber del estado de los Estados Unidos como se indica a continuación.

Nombre químico	Massachusetts	Nueva Jersey	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island

Agua			X		
Solvente orgánico	X	X	X		
2-(2-Butoxi)etanol		X	X	X	
Trietanolamina	X	X	X		

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación 2019-06-10
Fecha de revisión 2020-11-05
Nota de revisión Nombre comercial modificado
Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

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 cualquier otro material o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.
final