

Ficha de datos de seguridad

FDS n° : D-40026

Cleaner/Primer Fluid

Fecha de publicación 2017-02-15

Fecha de revisión 2019-02-26

Versión 1

Activo

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

Identificación del producto

Nombre Del Producto

Cleaner/Primer Fluid para Xerox Direct-to-Object InkJet Printer

Número de pieza

008R08086

Color

Incoloro

Sustancia/mezcla pura

Mezcla

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

Uso recomendado Limpizador

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://safetydatasheets.business.xerox.com>

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Corrosión o irritación cutáneas	Categoría 2
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Categoría 2
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3
Toxicidad acuática aguda	Categoría 2
Toxicidad acuática crónica	Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Símbolo(s)



Palabras de advertencia	Atención
Indicaciones de peligro	H315 - Provoca irritación cutánea H319 - Provoca irritación ocular grave H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel H335 - Puede irritar las vías respiratorias H401 - Tóxico para los organismos acuáticos H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Consejos de prudencia	P260 - No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes P362 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar P403 + P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente P405 - Guardar bajo llave P273 - Evitar su liberación al medio ambiente P501 - Eliminación de contenidos /contenedor a una planta de eliminación de residuos aprobada

Otros peligros
Ninguno/a

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	% en peso	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Indicaciones de peligro
Propoxylated Neopentyl Glycol Diacrylate	84170-74-1	70-90	Skin Sens 1B Aquatic Acute 2 Aquatic Chronic 2	H317 H401 H411
Isodecyl acrylate	1330-61-6	20-32	Skin Irrit 2 Eye Irrit 2 Skin Sens 1B STOT SE 3 Aquatic Acute 2 Aquatic Chronic 2	H315 H319 H317 H335 H401 H411
Mequinol	150-76-5	0.1-<3.0	Acute Oral Tox 4 Eye Irrit 2 Skin Sens 1 Repr. 2 Aquatic Acute 3	H302 H319 H317 H361 H402
Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, ethers with polyethylene glycol acetate	Patentado	0-5	--	--

"-" 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	Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos, Irritation may worsen with sun or UV light exposure, Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista
Contacto con la piel	Lavar con agua caliente y jabón, Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste, Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar, Irritation may worsen with sun or UV light exposure
Inhalación	Sacar al aire libre, Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas
Ingestión	Lavar la boca con agua y después beber agua abundante

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Toxicidad aguda

Ojos	Irrita los ojos
Piel	Irrita la piel Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel
Inhalación	Puede provocar irritación del tracto respiratorio
Ingestión	Ningún efecto conocido

Toxicidad crónica

El contacto repetido o prolongado de la piel con el recubrimiento no impresionado puede producir irritación de la piel y/o dermatitis y sensibilización en las personas susceptibles

Síntomas principales

La sobreexposición puede provocar:
El contacto prolongado con la piel puede producir irritación de la piel y/o dermatitis

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, Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Espuma, Dióxido de carbono (CO ₂), Producto químico seco, Agua pulverizada, Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno
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

Ninguno en particular

Productos de combustión peligrosos

Por calentamiento o con llamas, se puede despedir un gas tóxico, Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

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

Precauciones relativas al medio ambiente

No debe liberarse en el medio ambiente, Evite que el material contamine el agua del subsuelo

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura, Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas

Métodos de limpieza Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura, Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas, Mantener en contenedores cerrados aptos para su eliminación, Absorber el vertido con un material inerte (p. ej. arena seca o tierra), y colocarlo en un contenedor para desechos químicos

Referencia a otras secciones

Ver sección 13 para información adicional

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad, Evítese el contacto con los ojos y la piel, Asegurar una ventilación adecuada, Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas de orden técnico y condiciones de almacenamiento Almacenar de acuerdo con las normativas locales, Almacenar en envase original, Mantener perfectamente cerrado en un lugar fresco y seco, Proteger de la luz solar y almacenar en lugar bien ventilado, Ver sección 10

Productos incompatibles Bases fuertes, Oxidantes, Peróxidos, Alcoholes, Metales

Usos finales específicos

Limpiador

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL
Mequinol	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., Antiparras

Protección de las manos Guantes protectores

Protección de la piel y el cuerpo Evitar cualquier contacto con la piel, Ropa apropiada para prevenir contacto repetido o prolongado de la piel

Protección respiratoria Utilizar únicamente con ventilación adecuada.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Claro	Olor	Acrylate
Estado físico	Líquido	Umbral olfativo	No hay información disponible
Color	Incoloro	pH	6-8

Punto de inflamación	> 100 °C	Método	copa cerrada
Temperatura de ebullición/rango	100 °C		
Punto de reblandecimiento	No es aplicable		
Tasa de evaporación	<1 (n-butylacetate=1)		
Volatilidad	<95 g/L		
Límites de Inflamabilidad en el Aire	No hay información disponible		
Presión de vapor	>0.0 ± 0.5 mmHg @ 25 °C		
Densidad de vapor	No hay información disponible		
Densidad relativa	No hay información disponible		
Solubilidad en el agua	parcialmente soluble		
Coefficiente de partición	No hay información disponible		
Temperatura de autoignición	No hay información disponible		
Temperatura de descomposición	No se ha determinado		
Viscosidad	No hay información disponible		
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 las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal
Polimerización peligrosa Puede producirse una polimerización

Condiciones que deben evitarse

temperatura superior a 38 °C, Exposición a la luz, Productos incompatibles

Materiales incompatibles

Bases fuertes, Oxidantes, Peróxidos, Alcoholes, Metales

Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de nitrógeno (NOx), Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO₂)

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Información del producto

Irritación Irrita los ojos y la piel

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 Inhalación
----------------	-----------	--------------	-----------------

Isodecyl acrylate	12300 µL/kg (Rat)	3540 µL/kg (Rabbit)	
Mequinol	1600 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	

Toxicidad crónica

Sensibilización Puede producir sensibilización en personas susceptibles
Efectos neurológicos No hay información disponible
Efectos en órganos diana No hay información disponible

Efectos CMR

Efectos mutagénicos No hay información disponible
Toxicidad para la reproducción Contiene una sustancia tóxica para la reproducción conocida o sospechada
Carcinogenicidad No contiene ningún componente incluido en las listas de carcinógenos

Otros efectos tóxicos

Peligro por aspiración No hay información disponible
Otros efectos adversos Irritación de vías respiratorias

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Toxicidad acuática aguda Tóxico para los organismos acuáticos
Toxicidad acuática crónica Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Información sobre los componentes

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad en microorganismos	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos
Mequinol		LC50= 84.3 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50= 28.5 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 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
Mequinol	1.3

Otros efectos adversos

Ninguno conocido

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 según las normativas estatales y federales (40 CFR 261)
 No eliminar el desecho en el alcantarillado
 No debe liberarse en el medio ambiente
 Deséchelo de acuerdo con todas las leyes y reglamentos ambientales locales y nacionales aplicables

Embalaje contaminado No reutilizar los recipientes vacíos, Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro

autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación

Estado de Desecho de California

Este producto no contiene ninguna sustancia incluida en el estado de California como desecho peligroso.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Sujeto a reglamentación tal como se indica a continuación
Puede haber excepciones aplicables

Reglamento	No. UN/ID	Designación oficial de transporte	Clase de peligro	Clase de peligro subsidiario	Grupo de embalaje	Excepciones
DOT	UN3082 (air) UN3334 (ground, water)	Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, n.o.s (propoxylated neopentyl glycol diacrylate)	9	--	III	49CFR173.155(b)(2)
TDG	UN3082	Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, n.o.s (propoxylated neopentyl glycol diacrylate)	9	--	III	1.17 Cantidades Limitadas
ICAO/IATA	UN3334	Aviation Regulated liquid, n.o.s. (isodecyl acrylate)	9	--	III	Sección 2.6 mercancías peligrosas en cantidades exceptuadas
IMDG/IMO	UN3082	Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquido, n.o.s (propoxylated neopentyl glycol diacrylate)	9	--	III	Capítulo 3.4 - mercancías peligrosas envasadas cantidades limitadas Capítulo 3.5 - mercancías peligrosas en cantidades exceptuadas

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 se considera peligroso según la norma sobre comunicación de riesgos de la OSHA (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

Reglamentaciones Federales

SARA 313

Sección 313 del título III de la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de creación de informes de la ley y del título 40 del Código de regulaciones federales, parte 372

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 no contiene sustancias reguladas como contaminantes peligrosos del aire (HAPS) bajo la Sección 112 de las Enmiendas a la Ley de Aire Limpio de 1990.

CERCLA

Este material, tal y como se suministró, no contiene ninguna sustancia considerada como sustancia peligrosa según la 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
Mequinol	X	X	X		

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación 2017-02-15

Fecha de revisión 2019-02-26

Nota de revisión Secciones actualizadas (M)SDS (Hoja de datos de seguridad), 3

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

H319 - Provoca irritación ocular grave

H335 - Puede irritar las vías respiratorias

H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto

H401 - Tóxico para los organismos acuáticos

H402 - Nocivo para los organismos acuáticos

H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

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