



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

Información importante *** Esta hoja de datos de seguridad solo está autorizada para su uso por HP para productos HP originales. Cualquier uso no autorizado de esta hoja de datos de seguridad está estrictamente prohibido y puede dar lugar a acciones legales por parte de HP. ***

Identificador de producto W9193A

Otros medios de identificación Ninguno.

Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso recomendado

Este producto es un preparado de tóner magenta que se utiliza en impresoras de serie HP Color LaserJet Managed MFP E77822, HP Color LaserJet Managed MFP E77825, HP Color LaserJet Managed MFP E77830, HP Color Laserjet Managed MFP E77830DN.

Restricciones de uso

No disponible (ND).

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

HP Inc Argentina S.R.L.
Montaneses 2150, Piso 2
Buenos Aires
Argentina1428

Teléfono +54 11 4787-7100

HP Inc. Línea de efectos para la salud

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209

(Directo) 1-760-710-0048

HP Inc. Línea de atención al cliente

(Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-474-6836

(Directo) 1-208-323-2551

Correo electrónico: hpcustomer.inquiries@hp.com

2. Identificación de peligros

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud No clasificado.

Peligros para el medio ambiente No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro Ninguno.

Palabra de advertencia Ninguno.

Indicación de peligro No disponible (ND).

Consejos de prudencia

Prevención No disponible (ND).

Respuesta No disponible (ND).

Almacenamiento No disponible (ND).

Eliminación No disponible (ND).

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Componentes no peligrosos

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Copolímero de estireno y acrilato		Propietario	<85

Componentes no peligrosos

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Cera de parafina		Propietario	<10

4. Primeros auxilios

Inhalación	Hacer que la persona respire aire puro inmediatamente. Si la irritación persiste, consultar a un médico.
Contacto con la cutánea	Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la aparece irritación o persiste, busque atención médica.
Contacto con los ocular	No frotarse los ojos. Aclarar inmediatamente con abundante agua limpia y tibia (con baja presión) durante al menos 15 minutos o hasta que se eliminen las partículas. Si la irritación persiste, consultar a un médico.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. Beber uno o dos vasos de agua. NO inducir el vómito. Buscar atención médica inmediatamente.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Dificultades respiratorias. Tos.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Polvo ABC, espuma y/e agua. Espuma resistente al alcohol.
Medios no adecuados de extinción	No use un chorro de agua.
Peligros específicos del producto químico	El tóner, como la mayoría de los materiales orgánicos en polvo, puede formar mezclas de aire y polvo explosivas cuando se dispersa finamente en el aire.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Use equipo de respiración autónomo e indumentaria protectora. Use un juego completo de equipo de protección que incluya gafas y guantes para compuestos químicos.
Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios	Si la impresora empieza a arder, tratar como un fuego eléctrico.
Métodos específicos	No se ha establecido ninguno.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Evite la inhalación de polvo. Lavarse cuidadosamente después de manipular derrames. Consulte la sección 8 de la HDS sobre equipo de protección personal. Asegure una ventilación apropiada. Alejar a la víctima inmediatamente de la fuente de exposición. Las personas de emergencia deben llevar un respirador autónomo.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos	Aspirar o barrer lentamente el material y depositarlo en una bolsa o en cualquier otro envase sellado. Limpiar las partículas restantes con un paño húmedo o un aspirador. Si se utiliza un aspirador, el motor debe ser resistente a las explosiones de polvo. El polvo fino puede formar mezclas explosivas con el aire. Eliminar según las normativas locales, estatales y federales.
Precauciones relativas al medio ambiente	No dispersar polvo y materiales contaminados. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro	Tenga ventilación con escape local. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Ponga a tierra y asegure los recipientes cuando esté transfiriendo el material. Evítese la inhalación de polvo y el contacto con la piel y los ojos. Mantener alejado del calor excesivo, de chispas, y de llamas.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad	Manténgase fuera del alcance de los niños. Lávese las manos después del uso. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Quítese la ropa contaminada y lávese bien la piel con agua y jabón al terminar el trabajo. Mantener cerrado herméticamente y seco. Almacenar a temperatura ambiente.

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Argentina. OEL. Ley 19587 (Establecimiento de las condiciones de salud y seguridad en el trabajo) y el Decreto 351/79 Artículo 61, Anexo III, según modificaciones.

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Cera de parafina	TWA	2 mg/m3	Humo.

EE.UU. Valores umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Cera de parafina	TWA	2 mg/m3	Humo.

Valores límites biológicos No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles técnicos apropiados	Utilizar en un área bien ventilada.
Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados	
Protección para los ojos/la cara	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).
Protección de la piel	
Protección para las manos	Los guantes de goma son los más adecuados. Lávese las manos después del uso.
Otros	Úsese indumentaria protectora.
Protección respiratoria	En condiciones normales de uso, no se requiere un equipo de protección respiratoria especial.
Peligros térmicos	No disponible (ND).
Consideraciones generales sobre higiene	Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Polvo fino
Estado físico	Sólido.
Forma	Sólido
Color	Magenta
Olor	Inodoro
Umbral olfativo	No hay información disponible
pH	No aplicable (NA)
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible
Punto inicial e intervalo de ebullición	No aplicable (NA)
Punto de inflamación	No aplicable (NA)
Tasa de evaporación	No disponible (ND).
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible (ND).
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite inferior de inflamabilidad (%)	No inflamable
Límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible (ND).
Límite inferior de explosividad (%)	No disponible (ND).
Límite superior de explosividad (%)	No disponible (ND).
Presión de vapor	No aplicable (NA)
Densidad de vapor	No aplicable (NA)
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	Insoluble en agua . Partially soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofurane
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible (ND).
Temperatura de auto-inflamación	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	> 200 °C (> 392 °F)
Viscosidad	No aplicable (NA)
Otras informaciones	No disponible (ND).
Propiedades comburentes	No hay información disponible.
Gravedad específica	1.2 g/mL

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	No disponible (ND).
Estabilidad química	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No disponible (ND).

Condiciones que deben evitarse	Riesgo de explosión del polvo. Choques y daños físicos.
Materiales incompatibles	No hay información disponible.
Productos de descomposición peligrosos	No se conoce.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación	Bajo condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.
Contacto con la cutánea	El contacto con la piel puede provocar irritaciones leves.
Contacto con los ocular	El contacto con los ojos puede causar irritación moderada.
Ingestión	Ingerirlo no es una vía probable de exposición a riesgos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas No disponible (ND).

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. DL50/oral/rata >5000mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No es conocida como sustancia irritante. (OECD 404)

Lesiones oculares graves/irritación ocular A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No es conocida como sustancia irritante. (OECD 405)

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales Negativa, no indica potencial mutagénico (Prueba Ames: Salmonella typhimurium)
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información adicional No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica
Consultar la sección 2 para obtener información sobre posibles efectos en la salud y la sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

En un estudio con ratas (H.Muhle) por exposición de inhalación crónica a un tóner típico, se observó un grado de ligero a moderado de fibrosis pulmonar en el 92 % de las ratas en el grupo de exposición concentrada (16 mg/m³) y se detectó un grado de mínimo a ligero de fibrosis en el 22 % de los animales en el grupo de exposición media (4 mg/m³). Pero no se reportó ningún cambio pulmonar en el grupo de exposición más baja (1 mg/m³), el nivel más relevante para las exposiciones humanas potenciales.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad	No disponible (ND).
Persistencia y degradabilidad	No disponible (ND).
Potencial de bioacumulación	No disponible (ND).
Movilidad en el suelo	No disponible (ND).
Otros efectos adversos	Este producto no ha sido probado para determinar el impacto ecológico.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación	Eliminar según las normativas locales, estatales y federales. No perforar el cartucho del tóner, a menos que se tomen medidas de precaución de posibles explosiones de polvo. No arrojar toner container al fuego, si se calienta toner container puede causar quemaduras graves. No incinere. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. El programa de reciclaje de suministros Planet Partners (marca comercial) de HP permite realizar un reciclaje cómodo y sencillo de suministros LaserJet y sencillo de cartuchos de tóner y tinta originales de HP. Para obtener más información, y determinar si este servicio está disponible en su localidad, visite la Web http://www.hp.com/recycle .
Residuos/producto no utilizado	No disponible (ND).
Envases contaminados	No disponible (ND).

14. Información relativa al transporte

DOT

No está regulado como producto peligroso.

IATA

No está regulado como producto peligroso.

IMDG

No está regulado como producto peligroso.

ADR

No está regulado como producto peligroso.

Información adicional No se considera una mercadería peligrosa para DOT, IATA, ADR, IMDG o RID.

15. Información reguladora

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

Principios activos no permitidos en insecticidas domésticos (Disposición 7292/1998, Anexo VII, modificado por la Disposición ANMAT 2659/2008, mayo de 2008)

No listado.

Precursores químicos. Decreto 1095/96, Anexo 1, Listas I, II y III (modificado por el Decreto 1161/00 de 11 de diciembre de 2000)

No listado.

Convención sobre Armas Químicas. Ley 26.247 Implementación de la Convención sobre la prohibición del desarrollo, la producción, el almacenamiento y el empleo de armas químicas y sobre su destrucción (21 de mayo de 2007)

No regulado

Control de la exportación de sustancias químicas (2012)

No regulado

Sustancias Químicas Prohibidas

No regulado

Sustancias químicas restringidas

No regulado

Pequeños operadores de sustancias químicas controladas, Anexo I, Listas I y II (Resolución 1227/2010 de 29 de setiembre de 2010)

No regulado

Reglamentación internacional Todas las sustancias químicas de este producto HP se han notificado o están exentas de notificación en virtud de las leyes de notificación de sustancias químicas en los siguientes países: EE.UU.(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Suiza, Canadá (DSL/NDL), Australia, Japón, Filipinas, Corea del Sur, Nueva Zelanda y China.

Convención de Estocolmo

No aplicable (NA).

Rotterdam Convention

No aplicable (NA).

Protocolo de Montreal

No aplicable (NA).

Protocolo de Kyoto

No aplicable (NA).

Convenio de Basilea

No aplicable (NA).

16. Otras informaciones

La fecha de emisión 11-04-2020

Indicación de la versión 01

Tipo de material: W9193A

14278 Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 11-04-2020

SDS ARGENTINA

5 / 6

Cláusula de exención de responsabilidad

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES: Esta Ficha de Seguridad se ofrece a los clientes de Hewlett-Packard Company sin cargo alguno. Los datos que se incluyen en el momento de la redacción de estason los más actuales que tiene Hewlett-Packard Company y se supone que son exactos. No debe interpretarse como una garantía de las propiedades específicas de los productos tal y como se describen, ni de la idoneidad para una aplicación concreta. Esta se redactó de acuerdo con los requisitos de y podrá no cumplir con los requisitos reglamentarios de otros países.

Esta hoja de datos de seguridad está diseñada para proporcionar información acerca de las tintas (tóneres) de HP proporcionadas con los suministros de tinta (tóner) originales de HP. Si le han proporcionado nuestra hoja de datos de seguridad con un suministro relleno, refabricado, compatible o de cualquier otro tipo que no sea de HP, tenga en cuenta que la información contenida en este documento no pretende ofrecer información sobre dichos productos y podrían existir diferencias considerables entre la información contenida en este documento y la información de seguridad para el producto que ha adquirido. Contacte al vendedor del suministro relleno, refabricado o compatible para obtener la información aplicable, incluyendo información sobre el equipo de protección personal, los riesgos de exposición y la guía de manejo seguro. En HP no aceptamos suministros rellenos, refabricados o compatibles en nuestros programas de reciclaje.

Fecha de revisión

1. Identificación del Producto y de la Compañía : Alternate Trade Names
Identificación de peligros: Otros peligros que no contribuyen en la clasificación
Información toxicológica: Carcinogenicidad

Explicación de abreviaturas

ACGIH	Congreso Americano de Higienistas Industriales Gubernamentales
CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)	Servicio de extractos químicos
CERCLA	Ley de compensación y responsabilidad ambiental de EE.UU.
CFR	Código de normativas federales
COC	Taza abierta de Cleveland
DOT	Departamento de transportes
EPCRA	Ley sobre Planificación de Emergencias y Derechos de la Comunidad de la Información de EE.UU., EPCRA (también conocida como SARA)
IARC	Agencia Internacional de Investigación del Cáncer
NIOSH	Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Laboral
NTP	Programa nacional de toxicología
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Laboral
Límite de Exposición Permisible (LEP)	Límite de exposición permisible
RCRA	Ley de Conservación y Recuperación de Recursos
REC	Recomendado
REL	Límite de exposición recomendado
SARA	Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund del 1986 (en Inglés, SARA)
STEL	Límite de exposición a corto plazo
TCLP: <valor>	Procedimiento de lixiviación para la definición de toxicidad (TCLP)
TLV	Valor del límite del umbral
TSCA	Acto de control de sustancias tóxicas
COV	Compuestos orgánicos volátiles