

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 58400201

Fecha de emisión 23-Marzo-2015

Fecha de revisión 21-Novembre-2016

Número de revisión 3



El proveedor indicado abajo ha elaborado esta HDS usando la plantilla UL HDS. UL no analiza, certifica ni autoriza la sustancia descrita en esta HDS, y toda la información que se ofrece ha sido proporcionada por el proveedor o se reproduce a partir de fuentes de información regulatoria de uso público. UL no asume responsabilidad legal o garantías respecto a la integridad de o exactitud de la información de esta HDS no reconoce ninguna responsabilidad en relación con el uso de esta información o sobre la sustancia descrita en esta HDS. El diseño, aspecto y formato de esta HDS es © 2014 UL LLC. Todo los derechos reservados.

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

Identificador del producto

Nombre del producto Magenta Toner for C612, C711, C712, MC770, MC780, MPS3537, MPS4242, MPS711, ES7412

Otros medios de identificación

Sinónimos Ninguno(a)

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Colorante de polvo blanco para formar una imagen en una hoja de papel u otro sustrato.

Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre del proveedor Oki Data Americas, Inc.
Dirección del proveedor 2000 Bishops Gate Blvd.
Mount Laurel
NJ
08054
US

Teléfono del proveedor Tel: 1-800-654-3282
Fax: 1-856-222-5247

Correo electrónico del proveedor support@okidata.com
Teléfono de emergencia Tel: 1-800-654-3282

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) no considera peligrosa esta sustancia química

Elementos de etiquetado según SGA, incluyendo los consejos de prudencia

Información general de emergencia

Palabra de advertencia	Ninguno(a)	
Indicaciones de peligro	Ninguno(a)	
Aspecto Magenta	Estado físico Polvo(s) Sólido	Olor Inodoro



Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse bien la cara, las manos y la piel expuesta después de la manipulación
No comer, beber ni fumar durante su utilización

Consejos de prudencia – Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Ninguno(a)

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

No aplicable

Toxicidad desconocida

El 97.75 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

Otra información

No hay información disponible

Interacciones con otras sustancias químicas

No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
Third Party Formulation (TP # 1183605)	Patentado	1 - 5	*
Third Party Formulation (TP # 1183605)	Patentado	0.1 - 1	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Consejo general

Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

Contacto con los ojos

Enjuagar bien con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Contacto con la piel

Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación cutánea o reacciones alérgicas, consultar a un médico.

Inhalación

Trasladar al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Ingestión

NO provocar el vómito. Lavar inmediatamente la boca y beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos más importantes

No hay información disponible.



Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios adecuados de extinción

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Medios de extinción no apropiados

PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.

Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

Productos peligrosos de la combustión

Óxidos de carbono.

Datos de explosividad

Sensibilidad al impacto mecánico No.

**Sensibilidad a las descargas
estáticas** No.

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Evítese el contacto con los ojos.

Precauciones para la protección del medio ambientes

Precauciones para la protección del medio ambientes Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

Métodos de limpieza Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Manipulación Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Third Party Formulation (TP # 1183605)	TWA: 2 mg/m ³	(vacated) TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³

ACGIH TLV: American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit Value (Conferencia Gubernamental Americana de Higienistas Industriales - Valor umbral límite) OSHA PEL: Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional - Límites de exposición permisibles) NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)

Otras directivas sobre exposición Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11ª Cir., 1992) Consultar la Sección 15 para obtener información sobre los parámetros nacionales para el control de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos Duchas
Estaciones lavaojos
Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección para la cara y los ojos No se requieren equipos especiales de protección.

Protección del cuerpo y de la piel No se requieren equipos especiales de protección.

Protección respiratoria No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.

Medidas de higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedades físicas y químicas

Estado físico Polvo(s), Sólido



Aspecto	Magenta	Olor	Inodoro
Color	No hay información disponible	Umbral olfativo	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones</u>	<u>Método</u>
pH	No hay datos disponibles	No se conocen	
Punto de fusión o congelación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Punto de ebullición y rango de ebullición	No hay datos disponibles	No se conocen	
Punto de inflamación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	No se conocen	
Límite de inflamabilidad en el aire			
Límite superior de inflamabilidad	No hay datos disponibles		
Límite inferior de inflamabilidad	No hay datos disponibles		
Presión de vapor	No hay datos disponibles	No se conocen	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	No se conocen	
Gravedad específica	1.2 g/cm ³	No se conocen	
Solubilidad en agua	Insoluble	No se conocen	
Solubilidad en otros solventes	No hay datos disponibles	No se conocen	
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No hay datos disponibles	No se conocen	
Temperatura de autoinflamación	No hay datos disponibles	No se conocen	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	No se conocen	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	No se conocen	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	No se conocen	
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles		
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles		

Otra información

Punto de ablandamiento	No hay datos disponibles
Contenido de COV (%)	No hay datos disponibles
Tamaño de partícula	No hay datos disponibles
Distribución granulométrica	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos disponibles.

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Polimerización peligrosa

No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos



Óxidos de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto	El producto no presenta un riesgo de toxicidad aguda en función de la información conocida o suministrada.
Inhalación	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla.
Contacto con los ojos	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla.
Contacto con la piel	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla.
Ingestión	No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Nocivo en caso de ingestión. (basada en componentes).

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Third Party Formulation (TP # 1183605)	> 3750 mg/kg (Rat)	> 3600 mg/kg (Rabbit)	-

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización	No hay información disponible.
Efectos mutagénicos	Prueba Ames (TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538, W2uvrA): Negativa
Carcinogenicidad	No contiene ingredientes listados como carcinógenos.
Toxicidad reproductiva	No hay información disponible.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Toxicidad crónica	No se conocen efectos según la información suministrada.
Efectos sobre los órganos diana	Ojos. Sistema respiratorio. Piel.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) (oral)
987.00 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El impacto ambiental de este producto no se ha estudiado completamente.

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación

Este material, tal como se suministra, no es un residuo peligroso según las regulaciones federales (40 CFR 261). El material podría convertirse en peligroso en caso de mezcla u otro tipo de contacto con un residuo peligroso, adición de sustancias o si se procesa o sufre otra alteración. Para determinar si el material modificado es un residuo peligroso, consúltese la norma 40 CFR 261. Consultar las regulaciones locales, regionales o estatales pertinentes en relación con otros requisitos.

Embalaje contaminado

Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales.

California Hazardous Waste Codes 352

Este producto contiene una o más sustancias listadas por el Estado de California como residuos peligrosos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<u>DOT</u>	NO REGULADO
Designación oficial de transporte	NON REGULATED
Clase de peligro	N/A
<u>TDG</u>	No regulado
<u>MEX</u>	No regulado
<u>ICAO</u>	No regulado
<u>IATA</u>	No regulado
Designación oficial de transporte	NON REGULATED
Clase de peligro	N/A
<u>IMDG/IMO</u>	No regulado
Clase de peligro	N/A
<u>RID</u>	No regulado
<u>ADR</u>	No regulado



ADN No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA Cumple/Es conforme con
 DSL Todos los componentes están listados, bien en la lista DSL o en la NDSL.

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
 DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	SARA 313 - Valores umbrales
Third Party Formulation (TP # 1183605) -		0.1 - 1	1.0

Categorías de peligro de SARA 311/312

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud:	No
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

CWA (Ley de Agua Limpia) -

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Third Party Formulation (TP # 1183605)		X		

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania	Rhode Island	Illinois
Third Party Formulation (TP # 1183605)	X	X	X		

Regulaciones internacionales



México

Límites nacionales de exposición ocupacional

Component	Estatus de carcinogenicidad	Límites de exposición
Third Party Formulation (TP # 1183605) (1 - 5)		Mexico: TWA= 2 mg/m ³ Mexico: STEL= 6 mg/m ³

Mexico - Occupational Exposure Limits - Carcinogens

Canadá

Categoría de peligro WHMIS

No controlado

16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA	Peligros para la salud humana 0 1	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
HMIS	Peligros para la salud humana 0 1	Peligro físico 0	Protección personal X

Preparada por Supervisión del producto
23 British American Blvd.
Latham, NY 12110
Tel. 1-800-572-6501

Fecha de revisión 21-Novembre-2016

Nota de revisión No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad

