

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA**1.1 IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO**

Nombre del producto: Xerox Phaser 6500 - Toner Cartridge Replacement
 Número de referencia: KF17894 - X6500CQCN

1.2 USOS IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y USOS DESACONSEJADOS

Para uso en: Laser Toner

1.3 DATOS DEL PROVEEDOR

Proveedor: Interaction-Connect S.A.
 296-298 route de Longwy
 L-1940 Luxembourg
 Luxembourg
 Número de teléfono: +32 9 380 8248
 Fax:
 Correo electrónico: info@interaction-connect.com
 Horario: 09h-17h GMT

1.4 TELÉFONOS DE EMERGENCIA

Proveedor: +32 9 380 8248 Horario: 9 AM - 17 PM
 Emergencias en Europa: +351 252 640 230

* Este documento proporciona información relativa a la seguridad del tóner incluido en el cartucho de impresión para uso en impresoras láser

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**2.1 INFORMACIÓN y CLASIFICACIÓN**

Descripción: El producto es estable y no inflamable. Si se le da el uso recomendado, el producto no presenta ningún problema de carácter agudo o crónico para la salud. Esta valoración del peligro para la salud se basa en la información disponible sobre las propiedades de sus componentes.

2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Pictogramas aplicables:



Indicaciones de peligro: N/A
 Frases de riesgo: N/A
 Frases de seguridad: N/A

2.3 OTROS PELIGROS

PBT o mPmB: N/A

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes	Nº CAS	Peso %	CE Nº	Reach (de prerregistro) Nº	índice Nº	OSHA PEL	ACGIH TLV	de la UE Clasificación
Titanium dioxide (bound)	13463-67-7	2.5-10%	236-675-5					

El texto completo de todas las frases de riesgo se puede consultar en la Sección 16

COMENTARIOS SOBRE LA COMPOSICIÓN

Los datos mostrados se ajustan a las últimas Directivas de la UE.

Esta sección proporciona información de la composición del polvo de tóner que contiene el cartucho de impresión.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 PRIMEROS AUXILIOS

4.1.1 INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS SEGÚN VÍA DE EXPOSICIÓN

- Inhalación: Trasportar al exterior. Si los efectos persisten, consultar con un profesional médico.
- Contacto ocular: Limpiar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos.
- Contacto cutáneo: Lavar con abundante agua. Utilizar jabón.
- Ingestión: Con un uso adecuado, no se prevén efectos adversos por esta vía de exposición.

4.1.2 INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE PRIMEROS AUXILIOS

- Información adicional sobre primeros auxilios: N/A
- Atención médica precisada de manera inmediata: N/A

4.2 SÍNTOMAS Y EFECTOS

- Síntomas agudos de la exposición: N/A
- Síntomas diferidos de la exposición: N/A

4.3 TRATAMIENTO O EQUIPO ESPECIAL PRECISADO DE MANERA INMEDIATA

Trasladar al exterior

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN**

Medios de extinción recomendados: Extintores de agua, polvo químico, CO2 o espuma.
Medios de extinción que no deben utilizarse: Ninguno.

5.2 RIESGOS ESPECIALES

Riesgos por incendios o explosiones inusuales: El tóner, al igual que el resto de materiales orgánicos en polvo, puede generar una explosión de polvo cuando se encuentra en grandes cantidades (muy por encima de un cartucho de tóner), pulverizado y en presencia de una fuente de ignición.
Medios de extinción que no deben utilizarse: Ninguno/a

5.3 RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Evitar la inhalación del humo. Llevar ropa de protección y equipo de respiración autónomo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA****6.1.1 PRECAUCIONES PARA EL PERSONAL NO RELACIONADO CON LA LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Minimizar el vertido de partículas. No utilizar aspirador a menos que el motor sea hermético al polvo.

6.1.2 INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE PRIMEROS AUXILIOS

Evitar la inhalación de polvo.

6.1.3 PROTECCIÓN PERSONAL

Llevar equipo de protección personal según lo descrito en la Sección 8.

6.2 PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES

Información reglamentaria: Evitar que el producto llegue al alcantarillado o curso de agua.

6.3 MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y LIMPIEZA

Procedimientos de limpieza de vertido o fuga: Tras rociar ligeramente con agua para evitar la formación de polvo, el vertido debe barrerse o fregarse. A continuación, los residuos se eliminan con jabón y agua fría. Si no es posible fregar el suelo con agua, hay que cubrirlo con láminas de papel apropiado para tal efecto. El papel usado debe envolverse y depositarse en un contenedor adecuado para su eliminación. Tras extraer un tóner flojo, las prendas de vestir pueden lavarse normalmente o en seco, siempre sin aplicar calor para evitar manchas permanentes.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO**

Recomendaciones de manipulación: Si se le da el uso recomendado, no se precisan precauciones especiales. Mantener los contenedores cerrados, evitar la creación de polvo. Mantener alejado de fuentes de ignición.

Consejos de higiene general: No comer, beber o fumar nunca en las áreas de trabajo. Practicar una buena higiene personal tras usar este material, en especial antes de comer, beber, fumar, ir al baño o aplicar cosméticos.

7.2 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO

Evitar las temperaturas elevadas, >100°F/32°C

7.3 Usos finales específicos

N/A

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1 PARÁMETROS DE CONTROL**

La mejor protección es aislar la operación y/o aplicar ventilación por extracción en el lugar donde se ha producido el vertido para mantener las concentraciones de producto en suspensión por debajo del PEL de la OSHA (Ver sección 2).

Es preferible la ventilación por extracción local porque evita la dispersión de la contaminación al área de trabajo controlándola en la fuente.

8.2 CONTROLES DE EXPOSICIÓN**Protección respiratoria:**

ES PELIGROSO UTILIZAR LOS RESPIRADORES DE MANERA INCORRECTA. Antes de seleccionar y utilizar un respirador, hay que seguir los consejos de un profesional. Seguir la reglamentación relativa a los respiradores de la OSHA (29 CFR 1910.134 y 1910.137) y, si es necesario, usar un respirador aprobado por el NIOSH. La selección del respirador debe hacerse en base a su idoneidad para proporcionar al trabajador la protección adecuada, según sus condiciones laborales o los niveles de contaminación en suspensión, y suficientes niveles de oxígeno.

Protección ocular/facial:

Las lentes de contacto no se consideran dispositivos de protección ocular. En lugar, o además de las lentes de contacto, debe utilizarse una protección ocular adecuada.

Protección de manos/piel:

Para operaciones de emergencia o no rutinarias (limpieza de vertidos o tanques de almacenamiento) utilizar un equipo de respiración autónomo (ERA). ¡ATENCIÓN! Los respiradores purificadores de aire no protegen al trabajador en situaciones de falta de oxígeno.

Protección adicional:

N/A

Ropa y equipamiento de protección:

Usar guantes, botas, delantales y guanteletes resistentes a los productos químicos para evitar el contacto prolongado o reiterado con la piel. Usar gafas y máscara facial a prueba de salpicaduras cuando se vaya a trabajar con líquidos, a menos que ya se esté utilizando una protección respiratoria que cubra la cara en su totalidad.

Puestos de seguridad:

El área de trabajo debe disponer de puesto de baño ocular, duchas de seguridad/descontaminación e instalaciones de lavado.

Equipamiento contaminado:

Separar la ropa de trabajo contaminada de la ropa de calle. Lavar antes de usar. Eliminar el material del calzado y limpiar el equipo de protección personal. Nunca se debe llevar a casa ropa contaminada.

Comentarios:

No comer, beber o fumar nunca en las áreas de trabajo. Practicar una buena higiene personal tras usar este material, en especial antes de comer, beber, fumar, ir al baño o aplicar cosméticos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 INFORMACIÓN DETALLADA

Estado físico:	Powder
Color:	Cyan
Olor:	Odorless
Umbral olfativo:	N/A
Punto de fusión:	N/A
Punto de inflamación:	N/A
Límites de explosión:	N/A
Densidad relativa:	N/A
Temperatura de autoignición:	N/A

9.2 OTRA INFORMACIÓN

N/A

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

Riesgo de reactividad:	Ninguno/a
Información sobre sustancias de mezcla:	Ninguno/a

10.2 Estabilidad química:	El producto es estable. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no hay riesgo de polimerización peligrosa.
10.3 Polimerización peligrosa:	Estable en condiciones normales de uso.
10.4 Condiciones a evitar:	Mantener alejado del calor, fuego, chispas y otras fuentes de ignición.
10.5 Materiales incompatibles:	Sustancias oxidantes fuertes
10.6 Descomposición peligrosa:	No hay riesgo.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Mezclas:	El tóner no contiene materiales toxicológicos conocidos.
Toxicidad aguda:	N/A
Corrosión/irritación cutánea:	Las pruebas en tóneres similares no indican evidencia alguna de toxicidad dérmica; no irrita y no produce efecto sensibilizante en pruebas con parches en humanos.
Daño ocular grave:	Las pruebas en tóneres similares no indican irritación en la mucosa ocular del conejo.
Sensibilización:	Las pruebas en tóneres similares no indican evidencia alguna de toxicidad aguda por inhalación.
Mutagenicidad:	El tóner es negativo (no mutagénico) en el test de Ames.
Carcinogenicidad:	El negro de carbón ha sido reclasificado como perteneciente al grupo 2B por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, pero las pruebas de inhalación con un tóner típico no mostraron asociación alguna entre el tóner y los tumores en animales.
Toxicidad reproductiva:	N/A
Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única:	N/A
Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida:	N/A
Ingestión:	Las pruebas en tóneres similares no indican evidencia alguna de toxicidad oral aguda.
Información sobre la clase de riesgo:	N/A
Información sobre la mezcla en el mercado:	N/A
Síntomas:	N/A
Efectos inmediatos/diferidos:	N/A
Resultados de pruebas sobre la mezcla:	N/A
No clasificables:	N/A
Vías de exposición:	N/A
Efectos interactivos:	N/A
Ausencia de información específica:	N/A
Información sobre mezcla / sustancia:	N/A

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Ecotoxicidad:	En base a los datos disponibles, no es dañino para la vida acuática.
12.2 Degradabilidad:	No es biodegradable de inmediato.
12.3 Potencial de bioacumulación:	Bioacumulación insignificante.
12.4 Movilidad en el suelo:	Parcialmente soluble en agua.
12.5 Evaluación PBT y mPmB:	N/A
12.6 Otros efectos adversos:	Presenta poco o ningún riesgo para el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Información sobre la eliminación:**

Este producto no se considera residuo peligroso según la definición de la directiva europea 91/689/CEE.
 Eliminar como residuo sólido de acuerdo con las normativas de las autoridades locales.
 El contenedor vacío retiene residuos de producto.

Propiedades físicas/químicas que afectan al tratamiento:

Símbolo: Este producto no está clasificado como peligroso
 Frases de riesgo: Este producto no está clasificado según la normativa de la UE.

Información sobre el tratamiento de los residuos:

No triturar el cartucho de tóner, a menos que se hayan tomado medidas para evitar la explosión de polvo. Las partículas en dispersión fina pueden formar mezclas explosivas en el aire. Desechar de acuerdo con las normativas federales, estatales y locales.

Protección personal requerida:
N/A

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- 14.1 **Numero de la ONU:** None allocated
- 14.2 **Designación oficial de transporte de la ONU:** N/A
- 14.3 **Clase de peligro:** N/A
- 14.4 **Grupo de embalaje:** N/A
- 14.5 **Peligros medioambientales:** N/A
- 14.6 **Precauciones para el usuario:** N/A
- 14.7 **Transporte a granel:** N/A

GENERAL:

El producto no se incluye en la normativa internacional relativa al transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID)

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información reglamentaria UE:

Información reglamentaria EPA: None at this time

Cantidades notificables CERCLA: None

Información Superfund:

Categorías de riesgo:

Inmediato: None

Diferido: None

Incendio: None

Presión: None

Reactividad: None

Sección 302 - Extremadamente peligroso: Not listed

Sección 311 - Peligroso: Not listed

Normativa estatal:

Otra información reglamentaria:

16. OTRA INFORMACIÓN

La Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se ha elaborado de conformidad con la directiva de la UE: N/A

Comentarios generales:	Esta información está basada en nuestro conocimiento actual. Por lo tanto no representa una garantía expresa de las propiedades de los productos descritos o su idoneidad para una aplicación específica.
Fecha de creación de esta FDS:	17.05.2013
Fuentes de información:	N/A
Métodos de clasificación:	Not available
Clasificación CLP:	None
Frases etiquetado:	None
Frases R relevantes:	N/A
Frases S relevantes:	N/A
Formación laboral:	N/A

Abreviaturas y acrónimos utilizados en esta ficha:

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)	N/A = No aplicable
CERCLA = Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (Ley Integral de Respuesta, Compensación y Recuperación Ambiental - Estados Unidos)	NFPA = National Fire Protection Association (Asociación Nacional de Protección contra Incendios - Estados Unidos)
CLP = Classification, Labeling, and Packaging (Clasificación, Etiquetado y Embalaje)	NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Laboral - Estados Unidos)
DSD = Dangerous Substances Directive (Directiva sobre Sustancias Peligrosas)	OSHA = Occupational Health and Safety Administration (Administración de Salud y Seguridad Laboral - Estados Unidos)
UE = Unión Europea	PEL = Permissible Exposure Limit (Límite de Exposición Permitido)
ECHA = European Chemicals Agency (Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos)	ERA = Equipo de Respiración Autónomo
EPA = Environmental Protection Agency (Agencia de Protección Medioambiental - USA)	STOT = Specific Target Organ Toxicity (Toxicidad Específica en Determinados Órganos)
EUR = Europa / Europeo	TLV = Threshold Limit Value (Valor Límite Umbral)
SAM = Sistema Armonizado Mundial	UK = Reino Unido
	ONU = Organización de Naciones Unidas

Ref:

CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Todas las marcas registradas y modelos a los que se hace referencia son propiedad de sus respectivos titulares y se han utilizado únicamente con fines identificativos.
 Estos productos no están patrocinados, afiliados, fabricados o distribuidos por los fabricantes mencionados.
 Esta información se refiere únicamente al material especificado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas en la fecha indicada. Sin embargo, no se garantiza ni se acepta responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de dicha información para su uso particular.