

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1 Identificación de la sustancia/preparado y de la sociedad/empresa

Nombre del Producto: **Phaser 7300 TONER NEGRO**
Hoja de datos n°: 3-1162 1. 0. 0
Código del Producto: Cartucho 016-1976-00, 016-1980-00
Nombre químico: Ninguno



Suministrador: XEROX ESPAÑA
Dirección del suministrador: C/RIBERA DEL LOIRA, 16-18
28042 MADRID
DEPARTAMENTO DE CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE

Teléfono: 91 520 3276
Fax: 91 520 3415
Persona responsable: Jefe de Calidad y Medioambiente
Teléfono de Emergencia: No aplicable

2 Composición/información sobre los componentes

Nombre químico	Concentración	CAS No.	EC No.	Riesgos	Símbolo
Polímero	85-95%	Confidencial		Ninguno	Ninguno
Negro de carbón	2-10%	1333-86-4	215-609-9	Ninguno	Ninguno
Cera	2-10%	Confidencial		Ninguno	Ninguno
Aditivos	<3%				

3 Identificación de peligros

- Este producto no lleva asociado ningún riesgo significativo

4 Primeros auxilios

Contacto con la piel

- Lavar con jabón y agua fría

Contacto con los ojos

- Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua en abundancia

Ingestión

- Dar de beber 200-300 ml de agua

Inhalación

- Sacar al paciente al aire fresco

5 Medidas de lucha contra incendios

- Punto de inflamación - no aplicable, No inflamable
- Límites de explosión: las pruebas demuestran que el límite inferior de explosión es de aproximadamente 0,1kg/m³; el límite superior no está bien definido, pero puede aproximarse a los 2kg/m³. La energía mínima de ignición para inflamar capas y nubes de tóner es de 110,0 y 52,5mJ respectivamente. La temperatura de ignición para inflamar capas y nubes de polvo de tóner es de unos 388 y 496°C respectivamente

5 Medidas de lucha contra incendios (....)

- Los productos de combustión incluyen óxido de carbono y humos tóxicos orgánicos
 - En caso de incendio, utilizar agua, espuma, dióxido de carbono o agente en polvo
-

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Acciones inmediatas

- El tóner, como cualquier polvo fino, si queda suspendido en el aire en una proporción adecuada, presenta riesgos de explosión. Por lo tanto, si por accidente se forma una nube, deben retirarse todas las fuentes de ignición hasta que no se hayan eliminado todos los restos de polvo

Acciones de limpieza

- Utilice una aspiradora para eliminar el material derramado y, a continuación, lave con agua FRÍA. El agua caliente funde el tóner y dificulta su limpieza
-

7 Manipulación y almacenamiento

Prácticas de manipulación

- No se requieren precauciones especiales para este producto

Almacenamiento

- Conservar en lugar fresco y seco
-

8 Controles de exposición/protección personal

Límites de Exposición

- Límites de exposición de Xerox: 2,5mg/m³ de polvo total inhalable (8 h. de media ponderada de tiempo); 0,4 mg/m³ (8 h. de media ponderada de tiempo) de polvo total respirable

Controles de la exposición

- No se requieren precauciones especiales para este producto

Controles de la exposición profesional

- No se requieren precauciones especiales para este producto
-

9 Propiedades físicas y químicas

- Aspecto: Polvo negro
 - Olor: Ligero
 - pH - no aplicable
 - Punto de ebullición - no aplicable
 - Presión de vapor - no aplicable
 - Densidad del vapor - no aplicable
 - Punto de fusión - desconocido
 - Insoluble en agua
 - Gravedad específica (agua=1) ~1
 - Punto de inflamación - no aplicable, No inflamable
 - Límites de explosión: las pruebas demuestran que el límite inferior de explosión es de aproximadamente 0,1kg/m³; el límite superior no está bien definido, pero puede aproximarse a los 2kg/m³. La energía mínima de ignición para inflamar capas y nubes de tóner es de 110,0 y 52,5mJ respectivamente. La temperatura de ignición para inflamar capas y nubes de polvo de tóner es de unos 388 y 496°C respectivamente
 - Punto de ablandamiento 43-60°C
-

10 Estabilidad y reactividad

- Estable
 - Medidas preventivas: Ninguna conocida
 - Incompatibilidades con otros materiales: evitar el contacto con agentes oxidantes
-

11 Información toxicológica

Información toxicológica

- Test sobre toners que contienen componentes similares, indican que no hay evidencias de toxicidad por inhalación
- Test sobre toners que contienen componentes similares, indican que no hay evidencias de toxicidad por ingestión
- Test sobre toners que contienen componentes similares, indican que no hay evidencias de toxicidad o irritación de la piel por contacto con pacientes
- Test sobre toners que contienen componentes similares, indican que no hay evidencias de irritación en la mucosa de los ojos

Propiedades cancerígenas

- Cancerígenos: ninguno presente/no presenta

Mutagenicidad

- No hay evidencias de mutagenicidad en test Ames
-

12 Información ecológica

Ecotoxicidad

- Según los datos disponibles, la sustancia no es nociva para la vida acuática

Movilidad

- Insoluble en agua

Persistencia y degradabilidad

- Biodegradable a largo plazo

Potencial de bioacumulación

- La bioacumulación es insignificante

Otros efectos nocivos

- Presenta peligro escaso o nulo para el medio ambiente
-

13 Consideraciones sobre la eliminación

Clasificación

- Código de Residuos Europeo: 08 03 18

Consideraciones sobre la eliminación

- No se requieren precauciones especiales para este producto
 - Forma de desecho recomendada: depositar en vertederos
 - Si se va a efectuar una incineración, deben tomarse medidas para evitar la formación de nubes de polvo
-

14 Información relativa al transporte

- Su transporte no se considera peligroso
-

15 Información reglamentaria

Clasificación y etiquetado

- No clasificado como peligroso para el suministro
 - No requiere etiquetado de usuario ni de transporte
-

16 Otras informaciones