

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Nombre del Producto: **WorkCentre C226 TONER (Negro, Cian, Magenta, Amarillo)**  
Hoja de datos n°: 3-1185 1. 0. 0  
Código del Producto: 006R01240, 006R01241, 006R01242, 006R01243  
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
Polímeros y ceras	85-95%	Confidencial	-	Ninguno	Ninguno
Pigmentos	<10%				
- negro		Confidencial	-	Ninguno	Ninguno
- azul		Confidencial	-	Ninguno	Ninguno
- rojo		Confidencial	-	Ninguno	Ninguno
- amarillo		Confidencial	-	Ninguno	Ninguno
Aditivos	<5%	Confidencial	-	Ninguno	Ninguno

### 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 agua en abundancia

#### Inhalación

- Sacar al paciente al aire fresco

## 5 Medidas de lucha contra incendios

- Límites de explosión: las pruebas demuestran que el límite inferior de explosión es de aproximadamente 0,1kg/m<sup>3</sup>; el límite superior no está bien definido, pero puede aproximarse a los 2kg/m<sup>3</sup>. 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 inflamación - no aplicable
  - 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/m<sup>3</sup> de polvo total inhalable (8 h. de media ponderada de tiempo); 0,4 mg/m<sup>3</sup> (8 h. de media ponderada de tiempo) de polvo total respirable

### Controles de la exposición profesional

- No se requieren precauciones especiales para este producto

### Medidas preventivas

- No se requieren precauciones especiales para este producto
- 

## 9 Propiedades físicas y químicas

- Aspecto: Polvo (negro, azul, rojo o amarillo)
  - Olor: Ligero
  - pH - 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
  - Límites de explosión: las pruebas demuestran que el límite inferior de explosión es de aproximadamente 0,1kg/m<sup>3</sup>; el límite superior no está bien definido, pero puede aproximarse a los 2kg/m<sup>3</sup>. 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
-

## 9 Propiedades físicas y químicas (....)

---

### 10 Estabilidad y reactividad

- Estable
  - Incompatibilidad (Materiales a evitar): Ninguna conocida
- 

### 11 Información toxicológica

#### Información toxicológica

- No se percibe toxicidad oral aguda
- No se percibe toxicidad dérmica aguda
- No se percibe toxicidad por inhalación aguda
- No irrita los ojos
- Ni sensibiliza la piel
- No irrita la piel

#### 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

### Riesgos

- No aplicable

### Seguridad

- No aplicable
- 

## **16 Otras informaciones**