

**Ficha Técnica**  
**según 91/155/CEE**

fecha de impresión 08.01.2015

Revisión: 07.05.2014

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

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** \*Cyan Toner for use in the HP1500/2500/2550/2820/2840 Printers
- **Número del artículo:** TRHP25-C
- **Utilización del producto / de la elaboración** Toner en Polvo
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**  
Static Control Components Inc.  
P.O. Box 152  
Sanford, North Carolina, 27331  
info@scc-inc.com
- **Área de información:** Departamento de Seguridad de Productos
- **Teléfono de emergencia:**  
Durante el horario de funcionamiento: 919-774-3808  
Teléfono de emergencia: 1-919-770-7984 o 1-919-770-6019

**2 Composición/información sobre los componentes**

- **Caracterización química:** Mezclas
- **Descripción:** Mezcla de resinas
- **Componentes peligrosos:** suprimido
- **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**3 Identificación de los peligros**

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
  - **Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE** Nulo
  - **Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:**  
No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".
  - **Sistema de clasificación:**  
La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.
- 
- **Elementos de la etiqueta**
  - **Distintivo según las directrices de la CEE:**  
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.  
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.
  - **Sistema de clasificación:**
  - **Clasificación NFPA (escala 0 - 4)**



Salud = 1  
Inflamabilidad = 1  
Reactividad = 0

( se continua en página 2 )

-MX-

**Ficha Técnica**  
**según 91/155/CEE**

fecha de impresión 08.01.2015

Revisión: 07.05.2014

**Nombre comercial: \*Cyan Toner for use in the HP1500/2500/2550/2820/2840 Printers**· **Clasificación HMIS (escala 0 - 4)**

( se continua en página 1 )

|            |   |                    |
|------------|---|--------------------|
| HEALTH     | 1 | Salud = 1          |
| FIRE       | 1 | Inflamabilidad = 1 |
| REACTIVITY | 0 | Reactividad = 0    |

**4 Primeros auxilios**

- **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**  
Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.  
Por regla general, el producto no irrita la piel.
- **En caso de con los ojos:**  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
- **En caso de ingestión:** Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

**5 Medidas de lucha contra incendios**

- **Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** No hay información disponible
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

**6 Medidas en caso de vertido accidental**

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:** No se requieren medidas especiales.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger mecánicamente.
- **Referencia a otras secciones**  
No se desprenden sustancias peligrosas.  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

**7 Manipulación y almacenamiento**

- **Precauciones para una manipulación segura**  
No se requieren medidas especiales.  
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.  
Proteger del calor y de la luz directa del sol.  
Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

( se continua en página 3 )

**Ficha Técnica**  
**según 91/155/CEE**

fecha de impresión 08.01.2015

Revisión: 07.05.2014

**Nombre comercial: \*Cyan Toner for use in the HP1500/2500/2550/2820/2840 Printers**

( se continua en página 2 )

- Utilícese sólo en zonas bien aireadas.
- **Prevención de incendios y explosiones:** Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
  - Almacenar en un lugar fresco.
  - Conservar sólo en el envase original.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
  - No almacenar junto con sustancias oxidantes, ácidas o combinaciones de metales pesados.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
  - Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
  - Proteger del calor y de la luz directa del sol.
  - Proteger de la humedad y del agua.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

**8 Controles de exposición/protección individual**

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
  - El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
  - Lavar las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
  - No respirar el polvo /humo /neblina.
- **Protección de manos:**
  - Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
- **Material de los guantes**
  - La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.
  - La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**
  - El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- **Protección de ojos:** Gafas de protección

**9 Propiedades físicas y químicas**

- **Datos generales**
- **Aspecto:**
- **Forma:** En polvo
- **Color:** Azul
- **Olor:** Inodoro
- **Umbral olfativo:** No determinado.

( se continua en página 4 )

**Ficha Técnica**  
**según 91/155/CEE**

fecha de impresión 08.01.2015

Revisión: 07.05.2014

**Nombre comercial: \*Cyan Toner for use in the HP1500/2500/2550/2820/2840 Printers**

( se continua en página 3 )

|                                            |                                              |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| · valor pH:                                | No aplicable.                                |
| · Cambio de estado                         |                                              |
| Punto de fusión /campo de fusión:          | Indeterminado.                               |
| Punto de ebullición /campo de ebullición:  | Indeterminado.                               |
| · Punto de inflamación:                    | No aplicable.                                |
| · Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):     | No determinado.                              |
| · Temperatura de ignición:                 |                                              |
| Temperatura de descomposición:             | No determinado.                              |
| · Autoinflamabilidad:                      | El producto no es autoinflamable.            |
| · Peligro de explosión:                    | El producto no es explosivo.                 |
| · Límites de explosión:                    |                                              |
| Inferior:                                  | No determinado.                              |
| Superior:                                  | No determinado.                              |
| · Presión de vapor:                        | No aplicable.                                |
| · Densidad a 20 °C:                        | 1,3 g/cm <sup>3</sup>                        |
|                                            | Indeterminado.                               |
| · Densidad relativa                        | No determinado.                              |
| · Densidad de vapor                        | No aplicable.                                |
| · Velocidad de evaporación                 | No aplicable.                                |
| · Solubilidad en / miscibilidad con agua:  | Insoluble.                                   |
| · Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): | No determinado.                              |
| · Viscosidad:                              |                                              |
| Dinámica:                                  | No aplicable.                                |
| Cinemática:                                | No aplicable.                                |
| · Concentración del disolvente:            |                                              |
| Disolventes orgánicos:                     | 0,0 %                                        |
| VOC (CE)                                   | 0,00 %                                       |
| · Información adicional                    | No existen más datos relevantes disponibles. |

**10 Estabilidad y reactividad**

- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

MX

( se continua en página 5 )

**Ficha Técnica**  
**según 91/155/CEE**

fecha de impresión 08.01.2015

Revisión: 07.05.2014

**Nombre comercial: \*Cyan Toner for use in the HP1500/2500/2550/2820/2840 Printers**

( se continua en página 4 )

**11 Información toxicológica**

- **Toxicidad aguda:**
- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** No produce irritaciones.
- **en el ojo:** No produce irritaciones.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **Datos adicionales (a la toxicología experimental):**  
Ames negativo de ensayo (de acuerdo con el resultado de la prueba de composición similar.)
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**  
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.  
Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

**12 Información ecológica**

- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:** No se tiene conocimiento de que represente un peligro para el agua.

**13 Consideraciones relativas a la eliminación**

- **Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**14 Información relativa al transporte**

- |                                                                   |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| · <b>Número UN</b>                                                |           |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                     | suprimido |
| · <b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> |           |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                     | suprimido |
| · <b>Clase(s) de peligro para el transporte</b>                   |           |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                     |           |
| · <b>Clase</b>                                                    | suprimido |
| · <b>Grupo de embalaje</b>                                        |           |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                          | suprimido |

( se continua en página 6 )

-MX-

**Ficha Técnica**  
**según 91/155/CEE**

fecha de impresión 08.01.2015

Revisión: 07.05.2014

**Nombre comercial: \*Cyan Toner for use in the HP1500/2500/2550/2820/2840 Printers**

( se continua en página 5 )

- |                                                                                          |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| · Peligros para el medio ambiente:                                                       |               |
| · Contaminante marino:                                                                   | No            |
| · Precauciones particulares para los usuarios                                            | No aplicable. |
| · Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC | No aplicable. |

**15 Información reglamentaria**

- **Distintivo según las directrices de la CEE:**  
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.  
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.

**16 Otra información**

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- **Persona de contacto:** Departamento de Seguridad de Productos.
- **Interlocutor:**  
Durante el horario de funcionamiento: 919-774-3808  
Teléfono de emergencia: 1-919-770-7984 o 1-919-770-6019
- **\* Datos modificados en relación a la versión anterior**  
No hay cambios en la Hoja de Seguridad, todas las secciones han sido actualizadas en la fecha de impresión ha visto anteriormente descrito.

-MX-