



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:1/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106 utilizado

para: bizhub PRESS C71cf, bizhub PRO C1060L, AccurioLabel 190/230, AccurioPrint C2060L,
AccurioPrint C3070L

Identificación del proveedor:

Konica Minolta Business Solutions EE.UU., Inc.

100 Williams Drive, Ramsey, Nueva Jersey 07446, EE. UU.

Teléfono: 201-825-4000

Número de teléfono de emergencia

QUIMTREC

Teléfono: 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Reglamento (CE) nº 1272/2008 Clasificación:

No clasificado como peligroso.

Estándar de comunicación de peligros (EE. UU.)

Clasificación: No clasificado como peligroso.

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Pictogramas de precaución: ---

Palabra clave: ---

Indicación de peligro: ---

Consejos de prudencia: ---

Otros peligros

Ninguno



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:2/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Ingredientes principales:

| [Nombre genérico] | [No CAS.] | [%] |
|-----------------------|-----------|-----|
| sustrato | | >95 |
| tambor de aluminio | 7429-90-5 | |
| capa de recubrimiento | | <5 |
| policarbonato | +++ | |
| compuesto OPC | +++ | |
| pigmento orgánico | +++ | |

+++: Información confidencial del proveedor

Ingredientes peligrosos:

Ninguno presente

4. PRIMEROS AUXILIOS

Síntomas de sobreexposición: No se esperan síntomas con el uso previsto.

Las vías de entrada: Ninguno

Información

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Inhalación: | No se requiere tratamiento. |
| Contacto con la piel: | No se requiere tratamiento. |
| Contacto visual: | No se requiere tratamiento. |
| Ingestión: | No se requiere tratamiento. |
| Nota para el médico: | Ninguno |

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: CO2, agua, espuma y producto químico seco

Medios de extinción a evitar: Ninguno

Procedimientos especiales de extinción de incendios: Ninguno

Peligros de incendio y explosión: Este material no presenta riesgos inusuales de incendio o explosión.

Protección de Bomberos: No se requiere equipamiento especial.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:3/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: No aplicable con el uso previsto.

Precauciones ambientales: No aplicable con el uso previsto.

Métodos de limpieza: No aplicable al uso previsto.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Manejo**

Medidas Técnicas: Ninguna

Precauciones: Este producto se quemará en caso de incendio.

Consejos de manipulación segura: Ninguno.

Almacenamiento

Medidas Técnicas: Ninguna

Condiciones de almacenamiento: Mantener y almacenar en un lugar fresco y seco.

Productos incompatibles: Ninguno

Materiales de embalaje: Ninguno

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**Medidas de ingeniería**

Ventilación: No se requiere ninguna con el uso previsto.

Parámetros de control

OSHA-PEL (EE.UU.): No aplica

ACGIH-TLV (EE. UU.):

No aplica

DFG-MAK(CE): No aplica

Trabajo Seguro Australia-TWA:

No aplica

Equipo de protección personal

No se requiere ninguno cuando se utiliza según lo previsto en equipos Konica Minolta.

Medidas higiénicas:

Lávese las manos después de la manipulación.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:4/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia

Estado físico: Sólido Forma: Cilindro Color verde

Olor: Casi inodoro

<<Resultados de los compuestos recubiertos sobre el sustrato de aluminio.>>

Punto de ebullición: No aplicable

Punto de fusión/ablandamiento: No hay datos disponibles

Punto de inflamabilidad: No aplica

pH: No aplica

Propiedades de explosión: No aplica

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad Datos no disponibles

Densidad (g/cm³): 1.2

Solubilidad en agua: insoluble

Inflamabilidad: No aplica

Propiedades oxidantes: Datos no disponibles

Temperatura de autoignición (°C): Datos no disponibles

Presión de vapor: No aplica

Densidad del vapor: No aplica

Coeficiente de partición: N-Octanol/Agua: No aplica

Temperatura de descomposición: No aplica

(*= Basado en datos de otros productos Konica Minolta con ingredientes similares)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Ninguno.

Estabilidad: Estable

Reacciones peligrosas: Ninguno

Condiciones para evitar: Ninguno

Materiales para evitar: Ninguno

Productos de descomposición peligrosos: CO, CO₂



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:5/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos sobre la salud derivados de la exposición: datos toxicológicos
No se esperan síntomas con el uso previsto.

<<Resultado de los compuestos recubiertos sobre el sustrato de aluminio.>>

Toxicidad aguda:

Inhalación, CL50(mg/l): No aplicable

Ingestión (oral), LD50 (mg/kg): No hay datos disponibles

Dérmica, LD50 (mg/kg): No aplicable

Irritación ocular: No hay datos disponibles

Irritación de la piel: Datos no disponibles

Sensibilizante de la piel: Datos no disponibles

Mutagenicidad: negativo *(prueba Ames)

Efectos locales: Datos no disponibles

Toxicidad crónica o toxicidad a largo plazo: ninguna

Carcinogenicidad

Monografías de la IARC: No enlistado

NTP (EE. UU.): No enlistado

Regulado por OSHA (EE. UU.): No enlistado

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Datos no disponibles

13. CONSIDERACIÓN DE ELIMINACIÓN

Métodos apropiados de eliminación

Los desechos se pueden eliminar o incinerar en condiciones que cumplan con todas las regulaciones ambientales federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Precauciones especiales: ninguna

Información sobre Código y Clasificaciones Según Normativa Internacional

Clasificación ONU: Ninguna

Más información: No es una mercancía peligrosa según IATA o IMDG.

Código Hazchem (Austl.): Ninguno



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:6/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Información de EE. UU.

Proposición 65 de California:

Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a la Proposición 65 de California.

CERCLA (Ley de Responsabilidad y Compensación de Respuesta Ambiental Integral):

Ninguno.

SARA Título III (Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo) 302 Sustancia extremadamente peligrosa:

Ninguno.

Categorías de peligro 311/312:

Ninguno.

313 ingredientes reportables:

Ninguno.

Información de la UE

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

- Reglamento (CE) nº 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre sustancias que agotan la capa de ozono:

No aplicable

- Reglamento (CE) nº 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre contaminantes orgánicos persistentes y por el que se modifica la Directiva 79/117/CEE (COP): no aplicable

- Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre la exportación e importación de productos químicos peligrosos (PIC): no aplicable

- Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el control de los riesgos de accidentes graves que implican sustancias peligrosas, por la que se modifica y posteriormente se deroga la Directiva del Consejo 96/82/CE (Seveso III): No aplicable

- Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo:

- Anexo XIV- Lista de Sustancias Sujetas a Autorización: No aplica

- Anexo XVII- Restricciones a la Fabricación, Comercialización y Uso de Determinadas Sustancias, Preparados y Artículos Peligrosos: No aplicable

Para este producto no se llevó a cabo una evaluación de seguridad química.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 7/7

Número de HDS: DPC-1153-2

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DU-106

Fecha de preparación: 14 de octubre de 2011

Fecha de revisión: 8 de abril de 2019

16. OTRA INFORMACIÓN

Clasificación de peligro NFPA: Agencia Nacional de Protección contra Incendios (EE. UU.): Salud: 0 Inflamabilidad: 1 Reactividad: 0

CLASIFICACIÓN HMIS: Asociación Nacional de Pinturas y Recubrimientos (EE. UU.): Salud: 0 Inflamabilidad: 1 Reactividad: 0

Usos recomendados: Fotoconductor para equipos electrofotográficos

Abreviaturas:

ACGIH-TWA: Valor límite umbral de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales CERCLA:

Ley de Responsabilidad, Compensación y Respuesta Ambiental Integral DFG-MAK: Maximale

Arbeitsplatz-Konzentration by Deutsche Forschungsgemeinschaft DGR: Regulaciones de Mercancías

Peligrosas EINECS: Inventario Europeo de

Sustancias Químicas Comerciales Existentes Código H: Código de peligro HMIS: Sistema de identificación de

materiales peligrosos IARC: Agencia Internacional para la

Investigación del Cáncer IATA: Asociación de Transporte Aéreo

Internacional IMDG: Código Marítimo Internacional

de Mercancías Peligrosas NTP: Programa Nacional de Toxicología

OEL: Límite de exposición ocupacional

OSHA: Administración de Salud y

Seguridad Ocupacional PBT: Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

SARA: Ley de Reautorización y Enmiendas del

Superfund TSCA: Ley de Control de Sustancias Tóxicas vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo Información

de revisión: Revisión periódica en la fecha revisada.

Referencias bibliográficas:

ANSI Z400.1-1993 ISO

11014-1

Directiva de la Comisión 91/155/EEC

Restricciones:

Se cree que la información anterior es precisa y representa la mejor información disponible actualmente para Nuestra Corporación.

Sin embargo, Nuestra Corporación no ofrece garantía con respecto a dicha información y Nuestra Corporación no asume ninguna responsabilidad resultante de su uso. Los usuarios deben realizar su propia investigación para determinar la idoneidad de la información para sus propósitos particulares.