



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 1/7

Número de HDS: DPC-1363-1

---

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

---

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

Nombre del producto: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Utilizado para: bizhub C360i/C300i/C250i,

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-1363-1

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

## 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-1363-1

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

**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

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-1363-1

Nombre de producto: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

## Apariencia

Estado físico: Sólido

Forma: Cilindro

Color verde

Olor:

Casi inodoro

&lt;&lt;Resultados de los compuestos recubiertos sobre el sustrato de aluminio.&gt;&gt;

Punto de ebullición: No aplicable

Punto de fusión/ablandamiento: No aplicable

Punto de inflamación: No aplicable

pH: No aplicable

Propiedades de explosión: No aplicable

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad No hay datos disponibles

Densidad (g/cm<sup>3</sup>):

Datos no disponibles

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 de

No aplica

vapor: Coeficiente de partición, n-Octanol/

No aplica

Agua: Temperatura de

No aplica

descomposición: (\*= Basado en datos para otros productos Konica Minolta con ingredientes similares)

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad: Ninguna.

Estabilidad: Estable

Reacciones peligrosas: Ninguno

Condiciones para evitar: Ninguno

Materiales para evitar: Ninguno

Productos de descomposición peligrosos: CO, CO<sub>2</sub>



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página:5/7

Número de HDS: DPC-1363-1

Nombre de producto: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Efectos sobre la salud derivados de la exposición: datos toxicológicos

&lt;&lt;Resultado de los compuestos recubiertos sobre el sustrato de aluminio.&gt;&gt;

Toxicidad aguda:

Inhalación, CL50(mg/l): No aplicable

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

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-1363-1

Nombre de productos: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

## 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) n.º 2037/2000 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre sustancias que agotan la capa de ozono:

No aplicable •Reglamento (UE)

2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP) : No aplica

•Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las exportaciones e Importación de Productos Químicos Peligrosos (PIC): No aplica

•Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el control de accidentes graves

Peligros que implican sustancias peligrosas, que modifica y posteriormente 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 Ciertas 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-1363-1

Nombre de producto: TAMBOR (FOTOCONDUCTOR) DR316

Fecha de preparación: 25 de septiembre de 2018

Fecha de revisión: 5 de agosto de 2021

**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 Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental Integral

DFG-MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration por Deutsche Forschungsgemeinschaft

DGR: Reglamento 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 Internacional de Transporte Aéreo

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

PNT: Programa Nacional de Toxicología

OEL: Límite de exposición laboral

OSHA: Administración de Salud y Seguridad Ocupacional

PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico

SARA: Ley de Reautorización y Enmiendas del Superfondo

TSCA: Ley de Control de Sustancias Tóxicas

vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo

Información de revisión: revisión periódica en la fecha de revisión.

Referencias de literatura:

ANSI Z400.1-1993

ISO 11014-1

Directiva de la Comisión 91/155/CEE

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.