

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022

Próxima revisión: Octubre 2028

Revisión: No. 1

Página 1 de 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	TRICLOSAN		
Otros medios de identificación:	T560 5-cloro-2-(2,4-diclorofenoxi)fenol		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	QUIMICO DE LABORATORIO, MANUFACTURA DE SUSTANCIAS		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Camino a la Montaña No 176, Industrial La Perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritación cutáneas	2
H319	Provoca irritación ocular grave	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2A
	Peligro para el medio, ambiente aH410 duraderos	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos Peligro para el medio, ambiente acuático	



Pictogramas:

Palabra de advertencia PELIGRO

Componentes a indicar en el etiquetado:

TRICLOSAN

Indicaciones de Peligro

H315	Provoca irritación cutánea	
H319	Provoca irritación ocular grave	
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de Prudencia

P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
TRICLOSAN	3380-34-5	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	<p>Consulte a un médico. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico que lo atiende.</p> <p>Si inhalado</p> <p>Si se inhala, mueva a la persona al aire fresco. Si no respira, administre respiración artificial. Consulte a un medico.</p> <p>En caso de contacto con la piel.</p> <p>Lavar con jabón y agua. Consulte a un médico.</p> <p>En caso de contacto visual.</p> <p>Enjuague bien con abundante agua durante al menos 15 minutos y consulte a un médico.</p> <p>En caso de ingestión</p> <p>Nunca le dé nada por la boca a un</p> <p>persona inconsciente Enjuagar la boca con agua. Consulte a un médico.</p>
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos N/D



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022

Próxima revisión: Octubre 2028

Revisión: No. 1

Página 2 de 4

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial N/A

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Usar agua pulverizada, alcohol. Espuma resistente, química seca o dióxido de carbono.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Óxidos de carbono, cloruro de hidrógeno gaseoso
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Usar uno mismo-Equipo de respiración contenida para extinción de incendios si es necesario.

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Usar equipo de protección personal. Evite la formación de polvo. Evite respirar los vapores, la niebla o el gas. Asegurar ventilación adecuada. Evitar respirar el polvo
Precaución relativas al medio ambiente:	Evitar nuevas fugas o derrames en caso de hacerlo No deje que el producto entre en los desagües. En caso de derrame en medio ambiente debe ser evitado
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Recoger y disponer la eliminación sin crear polvo. Barrer y pala. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:	Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar la formación de polvo y aerosoles.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Almacenar en lugar fresco. Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Lavarse las manos antes de los descansos y al final de la jornada laboral.
Controles técnicos apropiados:	N/D
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	C. MANDIL, GUANTES, GAFAS, BOTAS, RESPIRACION ARTIFICIAL SI ES NECESARIO. Protección de ojos / cara Protección de la piel Protección corporal Protección respiratoria Control de la exposición ambiental.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	_ POLVO BLANCO
Olor;	_ CARACTERISTICO
Umbral del olor;	_ N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	_ N/D
Punto de fusión/punto de congelación;	_ 56.4 °C
Punto inicial e intervalo de ebullición;	_ N/D
Punto de inflamación;	_ N/D
Velocidad de evaporación;	_ N/D
Inflamabilidad (sólido/gas);	_ N/D
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;	_ N/D
Presión de vapor;	_ N/D
Densidad de vapor;	_ N/D
Densidad relativa;	_ N/D
Solubilidad(es);	_ EN AGUA 12g/L A 20°C
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_ LOG POW 4.7
Temperatura de ignición espontánea;	_ N/D
Temperatura de descomposición;	_ N/D



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022

Próxima revisión: Octubre 2028

Revisión: No. 1

Página 3 de 4

Peso molecular, N/D

Otros datos relevantes N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad: N/A

Estabilidad química: ESTABLE

Condiciones a evitar: N/A

Incompatibilidades con otros materiales: N/A

Productos de descomposición peligrosos: N/A

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos: Toxicidad aguda

LD50Oral-Rat-3,700 mg/kg(5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)

LD50Dermal-Rabbit-9,300 mg/kg(5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)

12. INFORMACIÓN ECOLOGICA.

Eco toxicidad: Toxicidad en peces
LC50-Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)-0.288 mg/l-96.0 h(5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos
EC50-Daphnia magna (Water flea)-0.39 mg/l-48 h(5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)

Persistencia / degradabilidad: aerobio-Exposure time 28 d(5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)
Result: 37 %-No es biodegradable.

Potencial de bioacumulación: N/D

Movilidad en el suelo: N/D

Otros efectos adversos: N/D

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU 3077

Designación oficial de transporte ADR/RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)
IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (5-Chloro-2-(2,4-dichlorophenoxy)phenol)

Clase(s) de peligros en el transporte III

Grupo de embalaje 9

Peligros para el medio ambiente N/D

Precauciones especiales para los usuarios N/D

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés). N/D

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y N/D

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2022

Próxima revisión: Octubre 2028

Revisión: No. 1

Página 4 de 4

medio ambiente:

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D



SALUD: 2

REACTIVIDAD: 0

FUEGO: 1

ESPECIALES: NA

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.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

NFPA: National Fire Protection Association



www.cedrosa.com.mx



into@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México