




<b>Código:</b>	<b>QUIMICA 2 R S.A de C.V</b>	 <small>QUIMICA 2R S.A.S DE C.V.</small>
<b>Fecha:</b> 03/02/2022	<b>HOJA DE SEGURIDAD</b>	
<b>Página:</b> 1 de 5	<b>TRICLOSAN</b>	


Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla	<b>TRICLOSAN</b>
Uso recomendado: Industria Química	Consumo para cosméticos y detergentes, para matar microorganismos e inhibir su crecimiento. Sirve como desinfectante, conservante o antiséptico y se utiliza frecuentemente en la atención médica y la cría de animales.
Proveedor	QUÍMICA 2R S.A DE C.V. Dirección: Calle José Luis Solorzano #96 Col. Granjas Valle de Guadalupe C.P. 55270 Ecatepec de Morelos Edo. De México Teléfono: (55) 77746624
Número telefónico en caso de emergencia.	01 800 00 214 00 o (55) 5128-0000 ext. 36422 y 36428

### IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA	CLASIFICACIÓN DE SGA-MX
Peligroso para el medio ambiente acuático-Peligro crónico	Categoría 1
Lesiones oculares graves o irritación ocular Irritación o corrosión cutánea Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única, irritación de las vías respiratorias. Corrosión / irritaciones cutáneas Lesiones oculares graves / irritación ocular	Categoría 2 Categoría 2 Categoría 3 Categoría 4 Categoría 1B Categoría 1
<b>ELEMENTOS DE LA ETIQUETA</b>	
<b>PALABRA DE EMERGENCIA: PELIGRO.</b>	 

### INDICACIONES DE PELIGRO:

- H319** - Provoca irritación ocular grave.
- H335** - Puede irritar las vías respiratorias.
- H315** - Provoca irritación cutánea.

Código:	QUIMICA 2 R S.A de C.V	
Fecha: 03/02/2022	HOJA DE SEGURIDAD	
Página: 2 de 5	TRICLOSAN	

**H410** - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
Declaración(es) de prudencia

### **CONSEJOS DE PRUDENCIA:**

**P305/351/338** - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**P280** - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**P273** - Evitar su liberación al medio ambiente.

### **SÍMBOLO(S) DE PELIGROSIDAD**

Xi Irritante

N Peligroso para el medio ambiente

Frase(s) – R

36/37/38-50/53 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frase(s) – S

26-36/37/39-61 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con

### **COMPOSICION/ INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**

Nombre químico	Sinónimos de la sustancia química o mezcla	Número CAS
TRICLOSAN	TRICLOSAN	3380-34-5

QUIMICA 2R S.A.S DE C.V.


### **PRIMEROS AUXILIOS**

#### **EN CASO DE INHALACION**

No tóxico. La exposición prolongada al rocío concentrado durante la aplicación puede causar irritación leve en las fosas nasales o en la garganta. Trasladar a la persona afectada a un lugar donde haya aire fresco.

#### **EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL**

Si el producto está diluido, no ocurren efectos o bien éstos son mínimos: Enjuáguese la piel con agua. Enjuague los zapatos y lave la ropa antes de usarlos de nuevo. Algunas personas

Código:	QUIMICA 2 R S.A de C.V	
Fecha: 03/02/2022	HOJA DE SEGURIDAD	
Página: 3 de 5	TRICLOSAN	

con piel sensible pueden mostrar un enrojecimiento reversible. Enjuáguese abundantemente el área afectada.

### **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS**

Enjuáguese inmediatamente con abundante agua fresca: continúe de 10 a 15 minutos o hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto, quítese los inmediatamente. Debe levantarse ambos párpados para facilitar el enjuague completo.

### **EN CASO DE INGESTIÓN**

Esencialmente no tóxico. Administre varios vasos de leche o agua para diluir: no induzca el vómito. En caso de malestar estomacal, consulte a su médico.

### **EN TODOS LOS CASOS OBTENER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA**

### **MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS**

USAR AGUA PULVERIZADA, ESPUMA RESISTENTE AL ALCOHOL, POLVO SECO O DÍOXIDO DE CARBONO.

#### **PRODUCTOS TÓXICOS DE LA COMBUSTIÓN**

ÓXIDO DE CARBONO- GAS CLORURO DE HIDRÓGENO

#### **CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL.**

POSIBLE FORMACIÓN DE VAPORES TÓXICOS. EN CASO DE INCENDIO PUEDE PRODUCIRSE HCL.


#### **RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:**

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Llevar un aparato de respiración autónomo.

### **MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

#### **PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES**

Ventilar el área. Posicionarse a favor del viento (viento en la espalda) y rociar agua para bajar los vapores neutralizar los líquidos con cal sodada o hidróxido de calcio antes de

Código:	QUIMICA 2 R S.A de C.V	
Fecha: 03/02/2022	HOJA DE SEGURIDAD	
Página: 4 de 5	TRICLOSAN	

desecharlo. tanto el material como el utilizado para observar debe ser almacenado para su tratamiento.

### EQUIPO DE PROTECCIÓN

Traje resistente a químicos, botas y guantes de hule, neopreno o nitrilo, goggles y careta facial. Se recomienda usar un equipo autónomo de respiración en la demanda de presión ya que el material emite vapores tóxicos en condiciones de incendio.

### MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Use el equipo de protección personal recomendado y tenga disponible regadera y lavaojos de emergencia en el área confinada del almacén.
- Evite la formación de polvo durante las maniobras de carga y descarga en sus almacenes.
- Coloque la señalización de riesgo de acuerdo a la normatividad aplicable tales como: etiquetas, rombos o señalamientos de advertencia.
- Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
- Inspeccione periódicamente los recipientes para detectar daños y prevenir fugas.
- Evite almacenar productos químicos incompatibles con los que pudiera reaccionar

### Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Polvo

Color: Blanco

Olor: Débil

Valor pH (susp. acuosa 1%) aprox. 5.0

Punto de fusión 54-58 °C


Punto de ebullición 190-200 °C

Densidad aparente 0.48-0.52 kg/l

Solubilidad en

agua muy poco soluble

etanol soluble

Código:	QUIMICA 2 R S.A de C.V	
Fecha: 03/02/2022	HOJA DE SEGURIDAD	
Página: 5 de 5	TRICLOSAN	

Diclorofenol 2,4 (10 ppm Max)  
 Clorofenol 4 (50 ppm Max)  
 Hierro (10 ppm Max)  
 Diclorodibenzofurano 2,8 (0.25 ppm Max)

### Estabilidad y reactividad

Materias a evitar:

Evitar contacto con derivados clorados.

Condiciones a evitar:

Temperaturas superiores a 40°C.

### Información toxicológica

Toxicidad aguda:

DL50 (oral, rata): 4300 mg/kg

Irrita los ojos y la piel

Puede producir irritación en las membranas mucosas y el tracto respiratorio superior.

### INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIÓN

Esta hoja de seguridad cumple con la normativa legal de: México: NOM-018-STPS-2015

QUIMICA 2R S.A.S DE C.V.

### Otra Información

La información contenida aquí se ha compilado de fuentes consideradas por QUÍMICA 2R S.A DE C.V. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto pueden estar más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por lesiones al receptor por terceras personas, o por cualquier daño a la propiedad como resultado del uso erróneo del producto controlado.