



FICHA DE SEGURIDAD Ácido Sórbico

Código	30450
Nº Revisión	2
Fecha de revisión	11/2019

SECCI NI: IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARACION Y COMPAÑIA

Nombre del Producto/Identificación • Ácido Sórbico/Aditivo alimentario.

Usos recomendados : Se emplea en industria alimentaria

Restricciones de uso : Sin información.

Código del Producto : 30450.

Proveedor Oregon Chem Group Spa

Dirección Las Industrias 2610, Conchalí – Santiago de Chile

Teléfono (+562)26352640.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Clasificación según Nch 382 : Sustancia no peligrosa.

Distintivo según NCh 2190 No tiene.

Clasificación según SCA (CHS) • No tiene.

Etiqueta SCA Ver punto 15.

Señal de seguridad según NCh 141 1/4

Salud: 1

Combustión: 1

Reactividad:

a) Peligro para la salud de las personas 0 Efectos de una sobre exposición aguda

(de una vez) Sin información. - Inhalación Sin

información - Contacto con la piel Irritación.

- Contacto con los ojos Irritación.

- Ingestión • Sin información.

Efectos de Una exposición crónica

(a largo plazo) Sin información. b) Peligro para el medio

ambiente Sin información.

c) Peligros especiales del producto Sin información



FICHA DE SEGURIDAD

Ácido Sórbico

Código	30450
Nº Revisión	2
Fecha de revisión	11/2019

SECCI N 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Nombre químico Ácido hexa-2,4-dienoico.
 Nombre común Ácido sórbico.
 N° Cas 1 10-44-1 .
 N° EC : Sin información.
 Formula química • Sin información. Sinónimos : Sin
 información. Composición • Sin información.

En caso de mezcla:

Componentes peligrosos de la mezcla

No Aplica

	Com onente 1	Com onente 2	Com onente 3
Denominación úímica			
Nombre común			
N° Cas			
N° EC			
Rango de concentración			

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con el producto proceder de acuerdo con:

Inhalación	Puede resultar irritante para las vías Respiratorias. Retire a la persona al aire libre y hágala respirar con calma.
Contacto con la piel	Un contacto prolongado puede provocar Irritación local. Lave la zona afectada con Abundante agua corriente.
Contacto con los ojos	Se producirá irritación ocular grave. Lave con abundante agua corriente a lo menos 15 minutos. Consulte un médico.
Ingestión	Dé a beber agua o leche, si hay nauseas, permita el vómito y continúe dando agua y leche. Consulte un médico.



FICHA DE SEGURIDAD Ácido Sórico

Código	30450
Nº Revisión	2
Fecha de revisión	11/2019

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción No es combustible.

Equipos de protección personal para combatir el fuego • Sin información.

SECCIÓN 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material Evitar el contacto con la sustancia. No inhalar vapores Equipo de protección personal para atacar la emergencia Ninguno en especial.

Precauciones a tomar para evitar daños en el ambiente Evite que el producto entre en aguas naturales

Métodos de limpieza Aspirar o barrer el material y colocarlo en un recipiente adecuado, cerrado. Método de eliminación de desechos Sin información.

SECCIÓN 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Recomendaciones técnicas • Sin información. Precauciones a tomar Sin información.

Recomendaciones sobre manipulación

Segura . Evite someter al producto a temperaturas extremas. El calor excesivo puede hacer desprender vapores tóxicos al aumentar la velocidad de descomposición.

Prevención del contacto con sustancias

Incompatibles : Sin información.

Condiciones de almacenamiento Almacene en lugar fresco y seco. Mantenga a temperatura constante

Embalaje Recomendado Mantener recipientes originales. No llevar a los ojos, piel o ropa.



FICHA DE SEGURIDAD

Ácido Sórbico


Código	30450
Nº Revisión	2
Fecha de revisión	11/2019


SECCION 8: CONTROL DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN ESPECIAL

Medidas para reducir la posibilidad de exposición		
Parámetros para el control	. Sin información.	
Protección respiratoria	No se necesita.	
Guantes de protección	Solo guantes comunes de química.	protección
Protección de la vista	: Usar antiparras de seguridad con laterales o protector de cara. . Sin información.	cubiertas
Otros equipos de protección	. Sin información.	
Ventilación		

SECCION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	. Solido.
Apariencia	: Sin información. Blanco.
Color	: Sin información.
Concentración	descomposición Sin información.
pH	1270C auto-ignición : Sin información. • Sin información.
Temperatura de Punto de inflamabilidad	explosión : Sin información. C . Sin información.
Temperatura de fusión	. 1.2 g/cm ³ 2280C Sin información.
Propiedades explosivas	• Soluble en agua.
Peligros de fuego o Presión de vapor a 20°	
Densidad a 20°C	
Punto de ebullición	
Peso molecular	
Solubilidad	

	FICHA DE SEGURIDAD Ácido Sórico	Código 30450
		Nº Revisión 2
		Fecha de revisión 11/2019
SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
Estabilidad Estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento. Condiciones que deben evitarse Evite someter a calor excesivo al producto, o cualquier agente oxidante fuerte.		
Incompatibilidad (materials que deben evitarse) <ul style="list-style-type: none"> • Evite el contacto con medios de oxidación fuertes. 		
Productos de descomposición peligrosos Al descomponer emite monóxido y dióxido de carbono. Productos peligrosos de la combustión : Sin información.		
Polimerización peligrosa : No ocurrirá.		
SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
Toxicidad aguda No hay efectos conocidos.		
Toxicidad crónica o de largo plazo : Sin información. Efectos locales : Sin información.		
Carcinogenicidad No registrado.		
Sensibilización alérgica : Sin información.		
Toxicidad reproductiva, específica en Órganos particulares, exposición única, repetida : Sin información.		
SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA		
Inestabilidad • Sin información.		
Degradabilidad/Persistencia : Fácilmente biodegradable.		
Bio-acumulación No se producirá. Efectos sobre el ambiente : Sin información.		
SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL		
Destrucción / eliminación del producto Los productos químicos han de eliminarse siguiendo las normativas nacionales.		
Eliminación de envases/embalajes Contaminados Se recomienda su incineración en instalaciones especiales.		
SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE		
NCH 21 90, marcas aplicables : Sin información.		
Clasificación IMDG riesgo embalaje : No clasifica como materia peligrosa.		
Clasificación IATA riesgo embalaje : No clasifica como materia peligrosa. Nº UN No clasifica como materia peligrosa.		

	FICHA DE SEGURIDAD Ácido Sórico	Código	30450
		Nº Revisión	2
		Fecha de revisión	11/2019

SECCION 15; INFORMACION REGLAMENTARIA

Normas internacionales aplicables Ninguna por ser sustancia no peligrosa

Normas nacionales aplicables NCh 382, NCh 2190, D.S. 298; D.S 148 Marca etiqueta • Sin información.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACION

Este producto debería ser almacenado, manipulado y utilizado de acuerdo a las buenas prácticas de higiene industrial, se toma bajo su exclusiva responsabilidad las precauciones inherentes a la utilización del producto.

El conjunto de las referencias citadas tiene como único fin, ayudar al destinatario en el cumplimiento de las obligaciones contraídas al utilizar este producto.

La información contenida en esta ficha, corresponde a lo declarado por el proveedor original