

SILICONAS

Hoja de Datos de Seguridad

Nota: La mayoría de las hojas de seguridad de nuestros productos, están en otro idioma, pudiendo existir algún error en su traducción, además no se han incluido todos los items que se presentan en el capítulo 6 de la norma **NCh2245**

Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto Elastómero de silicón (negra-blanca- transparente-roja)
Código del producto
Proveedor VERSACHEM CHILE S. A.
Fono de emergencia Chile: Cituc 2 6353800 Información Toxicologica

Sección 2: Identificación de los riesgos

Clasificación segun NCH 382: No aplica

Distintivo segun Nch 2190: No aplica

Etiqueta segun SGA: No requiere etiquetado según SGA

Señal de seguridad segun Nch 1411/4



Marca en etiqueta

Clasificación de riesgos del producto químico

Ninguno

a) Peligros para la salud de las personas

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez)

No hay información aplicable que se conozca

Inhalación

Irrita ligeramente las vías respiratorias

Contacto con la piel

Irritación moderada

Contacto con los ojos

Irritación moderada

Ingestión

Bajo

Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo)

Contacto prolongado puede producir dermatitis

Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto

Se desconoce

b) Peligros para el medio ambiente

Se desconoce

c) Peligros especiales del producto

Se desconoce

Sección 3: Composición/Ingredientes

Nombre químico	Material	CAS	(%)
	Metiltriacetoxisilano	4253-34-3	1 -5
	Etiltriacetoxisilano	17689-77-9	1-5

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con

Inhalación	No deberían necesitarse primeros auxilios
Contacto con la piel	Lavarse con abundante agua tibia.
Contacto con los ojos	Abundante agua por 15 min. Atención médica
Ingestión	No deberían necesitarse primeros auxilios

Sección 5: Medidas para combate contra el fuego

Agentes de extinción	CO2, Químico seco, Espuma, niebla de agua
Procedimientos especiales para combatir el fuego	Evacuar personal y evitar inhalación
Equipos de protección personal para el combate del fuego	Completo con respiración autónoma

Sección 6: Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material	Junte o separe para recuperarlo o destruirlo. La limpieza final puede ser con vapor, solvente o detergente. Desechar absorbente saturado o materiales de limpieza
Equipo de protección personal para atacar la emergencia :	Guantes Shield (R) . 4H(R)
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	No disponible
Métodos de limpieza	Recoger mecánica y guardar en receptáculo
Método de eliminación de desechos	Basarse en normativas vigentes

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas	Libera ácido acético expuesto al agua o humedad
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente	Mantener los envases bien cerrados
Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas	Las de uso general
Condiciones de almacenamiento	Buena ventilación
Embalajes recomendados y no adecuados	No disponible

Sección 8: Control de exposición/protección especial

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	Evitar contacto directo con el producto en piel y ojos
Parámetros para control	No disponible
Límites permisibles ponderado (LPP) y absoluto (LPA)	No disponible
Protección respiratoria	No requiere bajo manipulación normal.
Guantes de protección	Silver Shield(R). 4H (R)
Protección de la vista	Gafas de protección
Otros equipos de protección	No disponible
Ventilación	General

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Pasta
Apariencia y olor	Olor a ácido acético (negra-blanca-transparente)
Concentración	
pH	No disponible
Temperatura de descomposición	No determinada
Punto de inflamación	No disponible
Temperatura de autoignición	No disponible
Propiedades explosivas	No determinada
Peligros de fuego o explosión	No determinada
Velocidad de propagación de la llama	No determinada
Presión de vapor a 20°C	No determinada
Densidad de vapor	No determinada
Densidad a 25°C	1.04
Solubilidad en agua y otros solventes	Despreciable

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad	Estable
Condiciones que deben evitarse	Ninguna
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	Agua y humedad pueden ocasionar formación vapor
Productos peligrosos de la descomposición	No disponible
Productos peligrosos de la combustión	No disponible
Polimerización peligrosa	No ocurrirá polimerización peligrosa

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda	No hay información aplicable que se conozca
Toxicidad crónica o de largo plazo	No hay información aplicable que se conozca
Efectos locales	No hay información aplicable que se conozca
Sensibilización alérgica	No hay información aplicable que se conozca

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad	No se dispone
Persistencia/Degradabilidad	No se dispone
Bio-acumulación	No se dispone
Efectos sobre el ambiente	No se dispone

Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en los residuos	De acuerdo a disposiciones legales locales
Eliminación de envases/embalajes contaminados	De acuerdo a disposiciones legales locales

Sección 14: Información sobre transporte

NCh2190, marcas aplicables	Sin información
Nº UN	N/A
NFPA	Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Reactividad: 0

Sección 15: Normas vigentes

Normas nacionales aplicables NCH 2245, NCH 2190, NCH 382 of 98, D.S 594/99, D.S 43/15, D.S 148/15
Marca de etiqueta: NCH 1411/4

Sección 16: Otras informaciones

Los datos consignados en esta Hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.