



FECHA DE VIGENCIA: 01-11-2013

NEPA	Elementos de protección	CFR 49

1. Identificación del producto químico y del proveedor

Nombre del producto	:	SELLANTE ACRILICO
Nombre del proveedor	:	CODELPA CHILE S.A.
Dirección del proveedor	:	LO ECHEVERS 801, QUILICURA
Teléfono del Proveedor	:	56-02-27262800
Teléfono de Emergencia	:	56-02-27262800
Página Web	:	www.sipa.cl

2. Información sobre el producto e ingredientes

Nombre Químico (IUPAC)	:	Dispersión
Sinónimos	:	No tiene
Ingredientes que contribuyen al riesgo	:	1.- 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one : 0,05 - 0,15% 2.- 5-chloro-2 methyl-4-isothiazolin-3-one: 0,02 - 0,06 % 3.- Amoniaco : 0,02 - 0,05 % 4.- Monoetanolamina: 0,07 - 0,10%
Fórmula química	:	Fórmula propietaria
Número CAS	:	De los ingredientes de riesgo: 1.- 2682-20-4 2.- 26172-55-4 3.- 7664-41-7 4.- 141-43-5
Número NU	:	No tiene

3. Identificación de Riesgos

Marca en etiqueta:	:	PINTURA
Riesgo Secundario	:	No presenta
Clasificación de riesgo del producto químico	:	NFPA 704 Salud:1 Inflamabilidad:0 Reactividad:0
a) Peligro para la salud de las personas	:	La pintura contiene ingredientes que pueden ocasionar una irritación leve en ojos y piel de carácter pasajero. Moderadamente tóxico
Efectos de una sobrexposición aguda (por una vez)		
Inhalación	:	No se conocen efectos adversos
Contacto con la Piel	:	Puede ocasionar una irritación leve y pasajera
Contacto con los Ojos	:	Puede ocasionar una irritación leve y pasajera
Ingestión:	:	No se conocen efectos adversos
Efecto de una Sobre Exposición crónica (Largo Plazo)	:	No hay información disponible
Condiciones Médicas que se verán agravadas con la exposición al producto	:	No hay información disponible
b) Efectos sobre el Medio Ambiente	:	No contaminar suelo, vegetación, aguas subterráneas, superficiales, alcantarillado
c) Riesgos de Naturaleza física o química	:	Ninguno conocido
d) Riesgos específicos	:	Ninguno conocido
Resumen del tratamiento de emergencia	:	En caso de derrame evacuar y aislar área, recoger. Depositar residuos en envases apropiados para descarte final

4. Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:	
a) Inhalación	: No se estiman medidas necesarias de primeros auxilios. Llamar a un médico si se presentan molestias
b) Contacto con la Piel	: Lavar de inmediato la zona afectada con abundante agua. Si hay molestias consultar con un médico. Retirar ropa contaminada. Lavar antes de volver a usar
c) Contacto con los Ojos	: Lavar con abundante agua. Si se presenta irritación consultar a un médico
d) Ingestión	: Consultar a un médico a la brevedad
Síntomas	: Los descritos
Efectos más importantes	: No hay información disponible
Notas Especiales para Uso Médico	: Tratar de acuerdo a síntomas presentes
Antídotos	: No hay información disponible
Advertencias de protección del personal de primeros auxilios	: Asegúrese que el personal médico conozca el material involucrado. Mostrar esta HDS

5. Medidas para combate del fuego

Agentes de Extinción	: Polvo químico, espuma, dióxido de carbono, agua en neblina
Agentes de Extinción contraindicados	: No hay información disponible
a) Riesgos Específicos	: Ninguno conocido
b) Métodos Específicos para el combate Del fuego	: Usar agua en spray para enfriar los envases y superficies expuestas al fuego
c) Equipo Especial para el combate del fuego	: Equipo de protección respiratoria autónomo (SCBA), traje de protección

6. Medidas para controlar derrames o fugas

Medidas de Emergencia a tomar si hay derrame del material	: Aislar y ventilar el área, prevenir descargas adicionales de material, usar absorbente inerte (tierra, arena)
Equipos de protección personal para atacar la emergencia	: Ropa de protección adecuada. Ver sección 8
a) Precauciones personales	: Evitar el contacto directo con el producto
b) Precauciones para el Medio ambiente	: No eliminar a través de cauces de agua naturales, alcantarillado o terreno
c) Métodos de Limpieza	: Esta operación sólo la debe efectuar personal entrenado. Absorber con arena o tierra, lavar el área con agua, recoger y depositar en envases para descarte posterior
c.1) Recuperación	: No hay información disponible
c.2) Neutralización	: No Aplicable
c.3) Eliminación de desechos	: Retirar en recipientes apropiados con identificación de su contenido, eliminar de acuerdo con las disposiciones vigentes
Notas Sobre Prevención de Riesgo Secundario	: No presenta

7. Manipulación y Almacenamiento	
7.1 Manipulación	
a) Medidas de orden técnico	: Proveer ventilación adecuada en los lugares de trabajo. Observar las precauciones habituales en el manejo de productos que contienen químicos
Prevenición sobre exposición de los trabajadores	: Mantener envases cerrados. Manipulación con implementos de seguridad
Prevenición de fuego	: No Aplicable
Prevenición de explosión	: No Aplicable
b) Precauciones	
Ventilación general y local	: Ventilación adecuada
Medidas para prevenir generación de aerosol	: No Aplicable
Medidas para prevenir generación de polvo	: No Aplicable
7.2 Almacenamiento	
a) Medidas de Orden Técnico específicas	: Observar las prácticas de seguridad para almacenar productos químicos. No exponer al calor excesivo
b) Condiciones de Almacenamiento	
Apropiadas	: Almacenar en lugares secos, frescos y bien ventilados
Inapropiadas	: No hay información disponible
Separación de Productos incompatibles	: Ninguno conocido
c) Materiales de Embalaje	
Seguros	: Envases originales
Recomendados por el fabricante	: Plásticos
No adecuados	: No hay información disponible
8. Control de Exposición/Protección Personal	
a) Medidas de Ingeniería para reducir eventual exposición	: Proveer de ventilación adecuada en lugares de trabajo. Manipular con implementos de protección adecuados. Disponer de estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad
b) Parámetros para el control específicos	
Umbral Odorífero en ppm (Valores Límites)	: No hay información disponible
Valor Límite Permisible Ponderado (LPP)	: No hay información disponible
Valor ímite Permisible Temporal (LPT)	: No hay información disponible
Procedimientos de Monitoreo	: Deben revisarse la eficiencia de las instalaciones de ventilación y el estado de los envases
c) Equipos de protección personal	
Protección respiratoria	: En áreas poco ventiladas, usar máscara adecuada
Protección de las manos	: Usar guantes adecuados
Protección de la Vista	: Usar lentes con protección lateral
Protección de la piel y del cuerpo	: Ropa de protección personal adecuada
Ventilación	: Se estimada suficiente la ventilación general
d) Medidas de Higiene	: Mantener aseadas áreas de almacenamiento y manipulación con señalética de seguridad correspondiente. No comer, beber, fumar en las áreas de aplicación. Lavése cuidadosamente las manos cada vez que manipule el producto. Guardar ropa de trabajo separada
8.2 Precauciones Especiales	
Producto Peligroso en grandes concentración	: No hay información disponible
Producto Peligroso en grandes cantidades	: No hay información disponible
Producto Peligroso expuesto a temperaturas elevadas	: No hay información disponible
Producto Peligroso expuesto a presiones elevadas	: No hay información disponible

9. Propiedades Físicas y Químicas	
a) Estado Físico	: Líquido
b) Forma en que se presenta	: Líquido viscoso
c) Color	: Variedad de colores
d) Olor	: Característico
9.1 Características	
pH	: 9 - 9,4
Temperatura de Ebullición	: No Aplicable
Temperatura de Descomposición	: No Aplicable
Punto de Inflamación (Flash Point)	: No Aplicable
Temperatura de Autoignición	: No Aplicable
Propiedades Explosivas	: No
LEL Limite Inferior de Explosión	: No Aplicable
UEL Limite Superior de Explosión	: No Aplicable
Velocidad de Propagación de Llama	: No Aplicable
Presión de Vapor a 20 °C	: No Aplicable
Densidad	: 1,15 ± 0,25 g/ml
Diluable en agua	: Diluible
Corrosividad	: No Aplicable
Viscosidad	: 90 - 100 UK
Punto de fusión	: No Aplicable
10. Estabilidad y reactividad	
Estabilidad	: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento
Reacciones de riesgo	: Ninguna conocida
Productos peligrosos de la combustión	: Ninguno conocido
a) Condiciones que deben evitarse	: Ninguna
b) Materiales que deben evitarse	: No hay información disponible
c) Productos de Descomposición peligrosos	: Ninguno conocido
d) Polimerización	: No ocurrirá
11. Información Toxicológica	
a) Toxicidad aguda	: Moderadamente tóxico
b) Toxicidad crónica	: No hay información disponible
c) Efectos Locales o Sistemáticos	: Leve irritante de piel y ojos por contacto
d) Sensibilización Alérgica	: No hay información disponible
Efectos debido a exposición única	: Irritante leve
Efectos debido a exposición repetida y/o continua	: No se esperan efectos adversos
Efectos específicos	: No hay información disponible
Formas y vías de ingreso	: Contacto con piel y ojos
Resultados o Datos obtenidos de experimentos Científicos	: No hay información disponible
12. Información Ecológica	
a) Inestabilidad	: Producto estable
b) Persistencia/degradabilidad	: No hay información disponible
c) Bío Acumulación	: No hay información disponible
d) Ecotoxicidad	: Prevenir descargas en el terreno, aguas superficiales, subterráneas y alcantarillados
Resultados o Datos obtenidos de experimentos Científicos	: No hay información disponible

CODELPA CHILE S.A.

SELLANTE ACRILICO

13. Consideraciones sobre Disposición Final

Disposición del Producto	:	Cualquiera se el método se debe respetar las regulaciones vigentes
Disposición embalaje/envase contaminado	:	Verificar que los envases efectivamente no contengan residuos. No reutilizar envases vacíos a menos que se reacondicionado, no almacenar agua ni alimentos
Reglamentos locales para la disposición de desechos	:	D.S. 609 Descarga de residuos líquidos industriales a sistemas de alcantarillado. Resolución SESMA N° 5081/93 (declaración de residuos sólidos), entre otros

14. Información sobre Transporte

Transporte por Carretera	:	Sustancia no clasificada como peligrosa, no regulada durante el transporte. No transportar junto a animales, alimentos, agua, medicamentos
Disposiciones Especiales	:	No hay información disponible
Transporte por Ferrocarril	:	No hay información disponible
Transporte por Vía Fluvial/Lacustre	:	No hay información disponible
Transporte Vía Marítima IMDG	:	No regulado
Transporte Vía Aérea IATA	:	No regulado
Número de las Naciones Unidas	:	No listado
NCh2190, marcas aplicables	:	Ninguna
NFPA	:	704

15. Información Reglamentaria

Información de Riesgo o Seguridad	:	Pintura en base acuosa - irritante leve
Normas Internacionales Aplicables	:	Ninguna
Normas Nacionales Aplicables	:	NCh 382 - NCh 2190 - D.S. 298 - D.S. 594
Marcas en Etiqueta	:	Sustancia no clasificada como peligrosa

16. Otras Informaciones

Esta HDS ha sido confeccionada de acuerdo con las características del ingrediente que dentro de su formulación es el que representa el mayor riesgo, informado por el fabricante. Para sus consultas técnicas, asesorías en color y técnicas de aplicación consultar a **CODELPA CHILE S.A.** Los Datos consignados en esta Hoja de Datos de Seguridad está basada en nuestra mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados.

Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en la etiqueta o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario