

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION N°1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS
Usos recomendados	Blanqueador de juntas de paredes azulejadas y de pisos con baldosas.
Restricciones de uso	Utilizar solo para el uso recomendado
Nombre del Proveedor	CHILE SANFIL SpA
Dirección del Proveedor	Carlos XII 173 - Las Condes - SANTIAGO
Número de teléfono del Proveedor	56 9 4055 8112
Número de teléfono de Emergencia	CITUC: 22 635 3800, ATENCION las 24 horas del día.
Número de teléfono de Información Toxicológica en Chile	(56-2) 26353800 / (56-2) 24298400
Información del Fabricante	MERCLIN S.A. Calle1213752·Gral.SanMartin·Bs.As.·Argentina.Tel.+5411-4738-0188/email:info@merclin.com.ar
Dirección electrónica del Proveedor	sanfilspa@gmail.com

SECCION N°2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh 382 No aplica

Distintivo según NCh 2190 No aplica

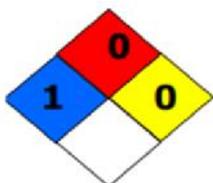
Clasificación según SGA



Etiqueta SGA No Aplica

Palabra de advertencia **ATENCION**

Señal de Seguridad según NCh 1411/4



Salud 1
Inflamabilidad 0
Reactividad 0
Riesgo inusual

Clasificación específica No aplica

Distintivo específico No aplica

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION N°5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	: Espuma, CO2, polvo químico seco y, en último caso, agua.
Agentes de extinción inapropiados	: No se describen
Productos se forman en la combustión y degradación térmica	: En riegos de alta temperatura, ocurrirá un aumento de presión y los envases pueden causar una explosión. Esta mezcla es peligrosa para la vida acuática con efectos duraderos. El agua residual de un incendio se debe evitar descargar en canales, alcantarillados, desagües o cursos de agua.
Peligros específicos asociados	: Puede darse de los productos que estén cerca de este producto.
Métodos específicos de extinción	: El producto no es inflamable. Evacúe el área y combatir el incendio desde una distancia segura. Usar diques para contener el agua utilizada en la lucha. Parado con la espalda al viento. Utilice agua en forma de neblina para enfriar equipos expuestos en las proximidades del fuego.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	: Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónoma para evitar la exposición a gases y humos producto de la combustión. En contacto con el fuego, se produce la descomposición del producto, liberación de monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo, se convierte en un ambiente asfixiante. Usar equipo autónomo de respiración cuando se encuentre cerca de la zona.

SECCION N°6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales	: Seguir las precauciones de esta ficha y utilizar los elementos de protección personal necesarios.
Equipo de protección	: Vista ropa protectora adecuada, guantes y antiparras; ventilación de extracción local, o equipo de respiración apropiado. No fume, coma ni beba en las áreas de trabajo.
Procedimiento de emergencia	: Recoger para evitar entradas de producto a desagües y cursos de agua. No añadir agua al material derramado. Utilice una escoba y una pala para limpiar las áreas contaminadas y coloque los residuos en un recipiente limpio y totalmente seco . No utilice productos químicos para limpieza de pisos.
Precauciones medioambientales	: Elimine las fuentes de ignición. Prevenga el escape hacia drenajes, sumideros y vías de agua. Evitar la dispersión del material derramado. Informar las Autoridades.
Métodos y materiales de limpieza	
Recuperación	: No añadir agua al material derramado. Utilice una escoba y una pala para limpiar las áreas contaminadas y coloque los residuos en un recipiente limpio y totalmente seco.
Neutralización	: No aplica
Disposición Final	: Retirar los residuos en recipiente para su seguridad, identificar claramente el contenido del recipiente y disponer de acuerdo a la legislación vigente.
Medidas adicionales de prevención de desastres	: Concentraciones peligrosas en el aire pueden encontrarse en la escena donde ocurrió el derrame. Retire todas las fuentes de ignición. Contiene la fuente del derrame tan pronto como sea posible y notificar al personal apropiado. Descartar el derrame de desechos según las regulaciones apropiadas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION N°7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación :

Precauciones para la manipulación segura

: Asegurar una ventilación adecuada, evitar la inhalación de su humo. Al abrir un envase, hágalo cuidadosamente presionando la esponja sobre la superficie hasta obtener el flujo deseado siguiendo el sentido de las juntas. Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa, en caso de contacto quítelo con agua. Al finalizar el trabajo lavar la esponja aplicadora con agua.

Medidas operacionales y técnicas

: Mantener en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Otras precauciones

: Mantener alejado de llamas abiertas o fuentes de ignición. No fumar.

Prevención del contacto

: Utilizar EPP destacados en sección 8.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro

: Manténgase herméticamente cerrado en los contenedores originales en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Medidas técnicas

: Contar con medio de contención de derrames, acceso controlado y señalización del riesgo. Mantener el envase del producto limpio y libre de toda contaminación, incluyendo, por ejemplo, otros productos para el tratamiento de piscinas, ácidos, materiales orgánicos, compuestos que contengan nitrógeno y amoníaco, oxidantes, todo líquido corrosivo, materiales inflamables o combustibles, etc.

Sustancias y mezclas incompatibles

: Almacenar lejos de productos o agentes oxidantes, bases o ácidos fuertes.

Material de envase y/o embalaje

: Mantener en envase original

SECCION N°8. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

Parámetros de control

No es aplicable, ya que el producto está destinado para uso del consumidor final .

Exposición estándar (s) de componente (s)

Sin información.

Elementos de Protección Personal

Protección respiratoria

: En condiciones normales no se requiere su uso, sin embargo en caso de exposición prolongada (derrame / o liberación de incendios) optar por: Máscara completa o respiradores de media cara- pieza, para evitar la inhalación del producto.

Protección para las manos

: Usar guantes de goma o PVC.

Protección para los ojos / cara

: Se deben utilizar lentes de seguridad. Antiparras o protección de tipo escudo facial, donde sean posibles las salpicaduras.

Protección para el cuerpo

: En condiciones normales de operación utilizar delantal, chaleco, guantes y botas de caucho, neopreno o vinyl. Lavar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de volver a utilizar. Botas de hule.

Medidas de Higiene

: Está prohibido comer, beber y fumar en zonas de trabajo. Evite el uso de lentes de contacto, mientras esté usando este producto. Mantener fuentes de lavado de ojos y facilidades para el rápido enjuague dentro del área de trabajo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION N°9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	Líquido
Forma en que se presenta	Líquido blanco viscoso
Olor	Característico, leve
pH	10 a 12
Punto de fusión / campo congelación	No reportado
Punto de ebullición / campo de ebullición	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	Sin datos disponibles
Límites de explosión inferior / superior	Sin datos disponibles
Presión de vapor a 20°C	No es aplicable
Densidad relativa	Sin datos disponibles
Densidad aparente a 20°C	Sin datos disponibles
Solubilidad	Completa en agua
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No aplica
Temperatura de ignición	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Umbral de olor	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles
Inflamabilidad	No es inflamable
Viscosidad cinemática	Sin datos disponibles

SECCION N°10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable en condiciones normales de temperatura y condiciones de almacenamiento.
Reacciones peligrosas	: No presentes bajo condiciones normales de almacenamiento.
Condiciones que se deben evitar	: Almacenar fuera del alcance de agentes oxidantes y/o bases fuertes.
Materiales / sustancias incompatibles	: Evitar el contacto con materiales orgánicos fácilmente oxidables, productos para limpieza de pisos, ácidos fuertes o sustancias oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	Bajo condiciones de fuego, produce gases tóxicos e irritantes, además de monóxido de carbono y dióxido de carbono.

SECCION N°11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	: Sin información reportada
Corrosión / irritación cutánea	: Sin información registrada

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION N°11. INFORMACION TOXICOLOGICA (cont.)

Lesiones oculares graves / irritación ocular	: Sin datos disponibles
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Sin datos disponibles
Mutagenicidad de células reproductoras / in vitro	: Sin datos disponibles
Carcinogenicidad	: IARC: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC). Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.
Toxicidad reproductiva	: Sin datos disponibles
Toxicidad específica en órganos particulares exposición única	: Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en órganos particulares exposición repetida	: Sin datos disponibles
Peligro de inhalación	: Sin datos disponibles
Toxicocinética	: Sin datos disponibles
Metabolismo	: Sin datos disponibles
Distribución	: Sin datos disponibles
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria	: Sin datos disponibles
Disrupción endocrina	: Sin datos disponibles
Neurotoxicidad	: Sin datos disponibles
Inmunotoxicidad	: Sin datos disponibles
"Síntomas relacionados"	: Según nuestras informaciones, creemos que no se han investigado adecuadamente las propiedades químicas, físicas y toxicológicas.

SECCION N°12. INFORMACION ECOLOGICA

Ecotoxicidad (EC, IC Y LC)	: No se reportan datos específicos del producto terminado.
Toxicidad acuática	: No se reportan datos específicos del producto terminado.
Persistencia y degradabilidad	: Se considera que este material puede persistir en el medio ambiente.
Potencial bioacumulativo	: No hay datos disponibles.
Movilidad en suelo, agua	: No hay datos disponibles.
Resultados de la valoración PBT y mPmB	: No hay datos disponibles.
Otros efectos adversos	: Tóxico para los organismos acuáticos, potencialmente con efectos nocivos duraderos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION Nº13. INFORMACION SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

- Residuos : Los residuos se deben recoger y disponer en envases compatibles para su disposición en vertederos autorizados. ETIQUETA como residuos peligrosos, dado la mezcla que se puede recoger.
- Envases y embalajes contaminados : Disponer los envases vacíos en lugares señalados para su disposición final para evitar que sean manipulados y/o reutilizados.
- Material contaminado : No utilizar envases vacíos, pueden contener residuos peligrosos. Enviar a destinatario de residuos autorizado, para su eliminación. ETIQUETAR como residuos peligrosos.

SECCION Nº14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulación	DS N°298	IMDG	IATA
Número N.U.	No aplica	No aplica	No aplica
Nombre y descripción	No aplica	No aplica	No aplica
Guía Grena	No aplica	No aplica	No aplica
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica
Clase de peligro primario N.U.	No aplica	No aplica	No aplica
Clase de peligro secundario N.U.	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	Muy tóxico para los organismos acuáticos (H400) Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (H410)		
Peligros especiales	El producto puede causar destrucción de los tejidos de las membranas mucosas, el tracto respiratorio superior, los ojos y la piel, dolor de cabeza, náusea, vómitos.		

SECCION Nº15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales : D.S M°148; D.S. N°298; D.S. N°594; NCh2245; NCh382; NCh2979; NCh2190.

Regulaciones internacionales : Norma ISO 11014:2009 "Safety Data Sheet for Chemical Products - Content and order of Sections".

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo a la Norma Chilena NCh2245:2015



MERCLIN BLANQUEADOR DE JUNTAS - AZULEJOS - BALDOSAS

Versión 01

Fecha de revisión 20.08.2019

Fecha de impresión 20.08.2019

SECCION N°16. OTRAS INFORMACIONES

Abreviaturas y acrónimos :

- IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas..
- IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
- SGA (GHS) : Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.
- CAS: Chemical Abstracts Service (división de la American Chemical Society).
- COV: Compuestos Orgánicos Volátiles (EE.UU., UE)
- CL50: Concentración letal, el 50 por ciento.
- DL50: Dosis letal, el 50 por ciento.

Referencias : no aplica

Este documento sólo constituye una parte de la información necesaria para establecer un programa de seguridad para el transporte, almacenamiento, manipulación y uso del producto.

La información proporcionada sirve para su uso en un marco regulatorio y de buenas prácticas de control de riesgos de productos químicos en las distintas etapas de su ciclo de vida, tales como producción, transporte, almacenamiento, manipulación y disposición.

Teniendo presente lo anterior y que el producto está fuera del control de MERCLIN S.A., la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Es responsabilidad del receptor y usuario de la sustancia determinar las condiciones de uso seguro del mismo.