

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE JUNTAS DE PISOS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 1 de 6

## Sección 1. Identificación del producto

### Datos sobre el producto

**Nombre del producto:** Renovador de Juntas de Pisos  
**Número CAS:** No determinado.  
**Uso recomendado del producto:** Revestimiento acrílico para exteriores, de acabado liso. Uso exclusivo usuario profesional.  
**Sinónimos:** No determinado.

### Datos del fabricante, importador o distribuidor

**Nombre de la compañía:** CORLANC S.A.S.  
**Dirección:** Carrera 48 N° 72 sur 01 Avenida Las Vegas  
055450 sabaneta - Antioquia – Colombia  
**Teléfono en caso de emergencias:** +57-4-3787800

## Sección 2. Identificación del peligro o peligros

### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Esta sustancia o mezcla es considerada como peligrosa de acuerdo con los criterios de clasificación de peligros del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), Sexta Edición aprobada en Colombia mediante el Decreto 1496 de 2018.

### Elementos de etiquetado SGA

**Pictogramas de peligro:** No se requiere ningún símbolo de peligro.  
**Palabra de advertencia:** Sin palabra de advertencia.  
**Indicaciones de peligro Peligros físicos:** No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).  
**Peligros para la salud:** No se espera que cause una irritación prolongada o significativa en los ojos.  
No se espera que el contacto con la piel cause una irritación significativa o prolongada. No se espera que el contacto con la piel cause una respuesta alérgica en la piel.  
No se espera que sea dañino para los órganos internos si se absorbe a través de la piel.  
No se espera que sea dañino si se ingiere.  
No se espera que sea dañino si se inhala.  
**Peligros medioambientales:** No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).  
**Consejos de prudencia**  
**Prevención:** Sin frases de prudencia.  
**Intervención:** Sin frases de prudencia.  
**Almacenamiento:** Sin frases de prudencia.  
**Eliminación:** Sin frases de prudencia.

## Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Mezcla acuosa a base de aditivos, cargas, coalescentes y resinas	---	---

## Sección 4. Medidas de primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE JUNTAS DE PISOS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 2 de 6

**Contacto con los ojos:** Enjuagar con agua hasta la eliminación del producto. En caso de molestias, acudir al médico con la FDS de este producto.

**Contacto con la piel:** En caso de contacto se recomienda limpiar la zona afecta con agua por arrastre y con jabón neutro. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas...), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad

**Inhalación:** En caso de síntomas, trasladar al afectado al aire libre.

**Ingestión:** En caso de ingestión de grandes cantidades, se recomienda solicitar asistencia médica.

## **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:**

No determinados

## **Nota para el médico:**

Tratar de forma sintomática.

## **Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios**

**Medios de extinción adecuados:** Producto no inflamable, bajo riesgo de incendio por las características de inflamabilidad del producto en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso. En el caso de la existencia de combustión mantenida como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido se puede emplear cualquier tipo de agente extintor (Polvo ABC, agua).

**Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:** Debido a sus características de inflamabilidad, el producto no presenta riesgo de incendio bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

**Productos de combustión peligrosos:** Debido a sus características de inflamabilidad, el producto no presenta riesgo de incendio bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

**Equipo de protección y precauciones para bomberos:** En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil).

## **Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

**Precauciones personales:** Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo para las personas que desempeñen esta función.  
Producto no clasificado como peligroso para el medioambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

**Manejo de derrames:** Se recomienda:  
Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles.

**Informes:** Informe sobre derrames a autoridades locales.

## **Sección 7. Manipulación y almacenamiento**

**Información general sobre el manejo:** Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.  
Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electrostáticas que pudieran afectar a productos inflamables.  
Para control de exposición consultar la sección 8. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE JUNTAS DE PISOS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 3 de 6

No es necesario tomar medidas especiales para prevenir riesgos medioambientales.

**Condiciones de almacenamiento:** Tª mínima: 5 °C  
Tª máxima: 30 °C  
Tiempo máximo: 36 meses  
Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH): No determinado para el producto

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: Gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones

Protección de las manos: Guantes de protección contra riesgos menores.

Protección respiratoria: Será necesario equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional.

Protección corporal: Ropa de trabajo, Calzado de trabajo antideslizamiento

Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma).	Pastoso blanco
Olor.	No determinado
Umbral de olor.	No determinado
Estado físico.	Líquido
Peso molecular.	No determinado
Fórmula molecular.	No determinado
pH.	No determinado
Punto de congelación o fusión.	No determinado
Porcentaje de evaporación.	No determinado
Punto inicial y rango de ebullición.	102 °C
Punto de inflamación.	No determinado
Tasa de evaporación.	No determinado
Inflamabilidad.	No inflamable (>93 °C)
Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.	No determinado
Presión de vapor.	2326 Pa a 20 °C
Densidad de vapor.	No determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE JUNTAS DE PISOS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 4 de 6

<i>Gravedad específica o densidad relativa.</i>	No determinado
<i>Solubilidad.</i>	No determinado
<i>Coefficiente de reparto: n- octanol/agua.</i>	No determinado
<i>Temperatura de autoignición.</i>	No determinado
<i>Temperatura de descomposición.</i>	No determinado
<i>Valor de calor.</i>	No determinado
<i>Tamaño de partícula.</i>	No determinado
<i>Contenido de compuestos orgánicos volátiles.</i>	No determinado
<i>Punto de ablandamiento.</i>	No determinado
<i>Viscosidad.</i>	>20,5 cSt
<i>Densidad aparente.</i>	No determinado
<i>Porcentaje de volatilidad.</i>	No determinado
<i>Concentración del vapor saturado.</i>	No determinado

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

<i>Reactividad:</i>	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
<i>Estabilidad química:</i>	Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
<i>Posibilidad de reacciones:</i>	No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.
<i>Condiciones que deben evitarse:</i>	Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.
<i>Materiales incompatibles:</i>	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes
<i>Productos peligrosos de descomposición:</i>	Ninguno conocido (Ninguno esperado).

## Sección 11. Información toxicológica

### Síntomas de exposición

<i>Contacto con los ojos:</i>	No determinado
<i>Contacto con la piel:</i>	No determinado
<i>Inhalación:</i>	No determinado
<i>Ingestión</i>	No determinado

### Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

<i>Toxicidad aguda oral:</i>	DL50 oral > 5000 mg/kg (rata).
<i>Corrosión/irritaciones cutáneas:</i>	El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<i>Lesiones oculares graves/irritación ocular:</i>	No determinado
<i>Sensibilización respiratoria o cutánea:</i>	No determinado

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE JUNTAS DE PISOS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 5 de 6

<b>Mutagenicidad en células germinales:</b>	No determinado
<b>Carcinogenicidad:</b>	No determinado
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	No determinado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única:</b>	No determinado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:</b>	No determinado
<b>Peligro por aspiración:</b>	No determinado

## Sección 12. Información ecotoxicológica

<b>Toxicidad:</b>	No determinado
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	No determinado
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	No determinado
<b>Movilidad en el suelo:</b>	No determinado
<b>Otros efectos adversos:</b>	No determinado

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclalo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

## Sección 14. Información relativa al transporte

### Transporte por carretera

<b>Número UN:</b>	No regulado
<b>Clase:</b>	No determinado.
<b>Descripción:</b>	No determinado
<b>Tipo de embalaje:</b>	No determinado

### Transporte aéreo

<b>Número UN:</b>	No regulado
<b>Clase:</b>	No determinado.
<b>Descripción:</b>	No determinado
<b>Tipo de embalaje:</b>	No determinado

### Transporte marítimo

<b>Número UN:</b>	No regulado
<b>Clase:</b>	No determinado.
<b>Descripción:</b>	No determinado
<b>Tipo de embalaje:</b>	No determinado

## Sección 15. Información sobre la reglamentación

### Reglamentación gubernamental en Colombia:

**Resolución 773:2021.** Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Resolución 312:2019 art 33.** Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

RENOVADOR DE JUNTAS DE PISOS

Versión: 01  
Fecha de emisión: 01-10-2024  
Fecha de revisión: 01-10-2024  
Página 6 de 6

obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

**Decreto 1496:2018.** Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Decreto 1076:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

**Decreto 1079:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

**Resolución 1223:2014.** Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

**Ley 55:1993.** Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

**Ley 29:1992.** Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

**Resolución 2400:1979.** Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

**Ley 9:1979.** Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

**NFPA 704:2012.** Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

**NTC 4435:2010.** Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

**NTC 4532:2010.** Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

**NTC 1692:2012.** Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

## **Reglamentación internacional:**

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

## **Sección 16. Otras informaciones**

### **Fuentes de información:**

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Renovador de Juntas de Pisos, producido por CORLANC S.A.S.

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

### **Aclaración:**

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---