



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS Volcabond

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

Identificación del producto	:	Volcabond
Usos recomendados	:	Promotor de adherencia
Restricciones de uso	:	Ninguno
Proveedor	:	Compañía Industrial El Volcán S.A.
Dirección	:	Concha y Toro 0602, Puente Alto, Santiago - Chile
Teléfono	:	600 399 2000
Correo	:	asistencia@volcan.cl
Web	:	www.volcan.cl
Teléfono de emergencia en Chile	:	Bomberos / 132 Carabineros / 133 Ambulancia / 131
Información del fabricante	:	VOLCABOND es un producto comercializado por Volcán, fabricado por Weber Solcrom Chile.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

El producto Volcabond no es un producto peligroso

Clasificación según NCh 382:2013 Sustancias peligrosas - Clasificación: No aplica.

Marca en la etiqueta según NCh2190:2003 Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos: No aplica.

Clasificación según SGA (Sistema Globalmente Armonizado): No aplica

Etiqueta SGA (Sistema Globalmente Armonizado): No aplica

Señal de Seguridad según NCh1411/4: 2000 Prevención de riesgos - Parte 4: Señales de seguridad para la identificación de riesgos de materiales: No aplica

Clasificación específica: No aplica.

Distintivos específicos: No aplica.

Descripción de peligros: No aplica.

Descripción de peligros específicos: No aplica.

Otros peligros: No aplica.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS

Volcabond

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de Extinción: Arena, dióxido de carbono, agua, espuma química o polvo.

Agentes de extinción inapropiados: No aplica.

Productos que se forman de la combustión y degradación térmica: No aplica.

Peligros específicos asociados: No aplica.

Métodos específicos de extinción: No aplica.

Precauciones para el personal de emergencias y/o bomberos: No aplica.

6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTAL

Precauciones personales: Asegurar una adecuada ventilación en las áreas de trabajo.

Equipo de protección: Utilizar ropa de seguridad adecuada como guantes, gafas de protección y mascarilla para polvo fino.

Procedimientos de emergencia: No aplica.

Precauciones medioambientales: No eliminar el producto en el alcantarillado. Tratar como residuo industrial seco.

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento: No aplica.

Métodos y materiales de limpieza:

- **Recuperación:** Barrer los posibles derrames y recolectar en un recipiente adecuado.
- **Neutralización:** No aplica.
- **Disposición final:** No aplica.

Medidas adicionales de prevención de desastres: No aplica.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- **Precauciones para la manipulación segura:** Mantener los envases cerrados.
- **Medidas operacionales y técnicas:** No aplica.
- **otras precauciones:** No aplica.
- **Prevención del contacto:** No aplica.

Almacenamiento:

- **Condiciones para el almacenamiento seguro:** Guardar en su envase original, sobre pallet, bajo techo y en ambiente seco.
- **Medidas técnicas:** No almacenar por un periodo superior a 6 meses.
- **Sustancias y mezclas incompatibles:** No aplica.
- **Material de envase y/o embalaje:** No aplica.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Concentración máxima permisible: No aplica.

Elementos de protección personal

- **Protección respiratoria:** Mascarilla.
- **Protección de manos:** Guantes.
- **Protección de ojos:** Gafas de seguridad bien ajustados.
- **Protección de la piel y el cuerpo (incluye protección de los pies):** Ropa laboral (manga larga)
- **Medidas de ingeniería:** No aplica.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS

Volcabond

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido.

Forma en que se presenta: Tineta plástica de 20 litros.

Color: Rosado.

Olor: Inoloro.

PH: 6 - 8.

Puntos de fusión/punto de congelamiento: No aplica.

Punto ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición: No aplica.

Punto de inflamación: No aplica.

límites de explosividad: No aplica.

Presión de vapor: No aplica.

Densidad relativa del vapor (aire=1): No aplica.

Densidad: 1,0 a 1,4gr / cm³.

Solubilidad (es): Soluble al agua.

Coefficiente de partición n-octano/agua: No aplica.

Temperatura de auto ignición: No aplica.

Temperatura de descomposición: No aplica.

Umbral de olor: No aplica.

Tasa de evaporación: No aplica.

Inflamabilidad: Producto no inflamable.

Viscosidad: No aplica.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable, en condiciones normales.

Reacciones peligrosas: En caso de incendio, no produce gases tóxicos.

Condiciones que se deben evitar: No aplica.

Materiales incompatibles: No aplica.

Productos de descomposición peligrosos: No contiene productos de descomposición peligrosos.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS

Volcabond

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50): No toxico.
Irritación/corrosión cutánea: En contacto directo con los ojos y la piel, puede causar irritaciones.
Lesiones oculares graves/irritación ocular: No aplica.
Sensibilización respiratoria o cutánea: No aplica.
Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro: No aplica.
Carcinogenicidad: No aplica.
Toxicidad reproductiva: No aplica.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única: No aplica.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición repetida: No aplica.
Peligro de inhalación: No aplica.
Toxicocinética: No aplica.
Metabolismo: No aplica.
Distribución: No aplica.
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria): No aplica.
Disrupción endocrina: No aplica.
Neurotoxicidad: No aplica.
Inmunotoxicidad: No aplica.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No es un producto contaminante endurecido. El material no debe eliminarse por el alcantarillado o causas de agua.

Ecotoxicidad (EC, IC y LC): No aplica.
Persistencia y degradabilidad: No aplica.
Potencial Bioacumulativo: No aplica.
Movilidad en el suelo: No aplica.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS

Volcabond

13. INFORMACION SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

Eliminar los residuos de acuerdo con los reglamentos y procedimientos legales vigentes en el país. Para la disposición final, tomar contacto con la autoridad competente y empresa de eliminación de residuos, autorizado por el Seremi de Salud.

Residuos: No aplica.

Envase y embalaje contaminados: No aplica.

Material contaminado: No aplica.

14. INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

El producto no está considerado como carga peligrosa.

No es un material peligroso de conformidad con NCh 2190:2003 Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos.

Modalidad de transporte.

- Terrestre
- Marítima
- Aérea

Regulaciones: No aplica.

Número UN: No aplica.

Designación oficial de transporte: No aplica.

Clasificación de peligro primario UN: No aplica.

Clasificación de peligro secundario UN: No aplica.

Grupo de embalaje/envase: No aplica.

Peligros ambientales: No aplica.

Precauciones especiales: No aplica.

Transporte a granel de acuerdo a MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code: No aplica.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

En el caso de una sustancia

- **Denominación química sistemática:** No aplica.
- **Nombre común o genérico:** No aplica.
- **Número CAS:** No aplica.
- **Si tiene componentes peligrosos**
 - **Denominación química sistemática:** No aplica.
 - **Nombre común o genérico:** No aplica.
 - **Rango de concentración:** No aplica.

En el caso de una mezcla

- **Denominación química sistemática:** Polímeros Vinil Acrílicos, cuarzo y aditivos.
- **Nombre común o genérico:** Promotor de adherencia.
- **Rango de concentración:** 48% a 55% de sólidos.
- **Número CAS:** No aplica.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Acudir en forma inmediata al aire libre. Si persiste la molestia consultar con el médico.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Si persiste la molestia consultar con el médico.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua. Acudir rápidamente al médico.

Ingestión: Consultar al médico.

Efectos agudos previstos: No aplica.

Efectos retardados previstos: No aplica.

Síntomas/efectos más importantes: No aplica.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios: No aplica.

Notas especiales para el médico tratante: No aplica.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD HDS

Volcabond

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones Nacionales:

- Decreto Supremo N° 594 Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo.
- Ley 20.001 y Ley 20.949 Ministerio del Trabajo y Previsión Social: Respetar los límites de carga legalmente establecidos: hombres 25kg, mujeres y menores de 18 años 20kg.
- Ley 20.920 establece Marco para la gestión de residuos, la Responsabilidad extendida del productor y fomento al reciclaje. Del 01-06-2016.
- NCh 2245:2015 Hojas de datos de Seguridad.

Regulaciones internacionales: No aplica.

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

16. OTRAS INFORMACIONES

Control de cambios: No aplica.

Abreviaturas y acrónimos: No aplica.

Referencias: No aplica.

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. 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 de control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.

Esta ficha solo significa una guía de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarlas como garantía de sus propiedades.

VOLCABOND es producto comercializado por Volcán, Fabricado por Weber Solcrom Chile.