



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa

Nombre comercial BEHR Premium Concrete & Masonry Bonding Primer

Otros medios de identificación

Código de producto 880

Usos identificados pertinentes y recomendados de la sustancia o mezcla

Uso recomendado Revestimiento arquitectónico

Restricciones recomendadas Ninguno conocido.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Proveedor Masco Chile Limitada
Av. Américo Vespucio 1.001, Quilicura,
Santiago, Chile

Número de teléfono +56 2 2342 3400

Teléfono en caso de emergencia +56 44 8905208

Código de acceso 335213

Sección 2: Identificación del peligro o los peligros

Clasificación según SGA

Peligros físicos No clasificado.

Peligros de salud Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2

Peligros ambientales No clasificado.

Elementos de etiqueta



Palabra de advertencia Advertencia

Indicación de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

Indicación de precaución (Consejo de prudencia)

Prevención

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
P280 Usar equipo de protección para los ojos/la cara.

Respuesta

P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337 + P313 Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

Almacenamiento No asignado.

Disposición final No asignado.

Otros peligros Ninguno conocido.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

Mezcla

Denominación química sistemática	Nombre común o genérico	Rango de concentración	Número CAS
Silicato sódico		1 - 5	1344-09-8
Clasificación SGA: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319			



Denominación química sistemática	Nombre común o genérico	Rango de concentración	Número CAS
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		0,5 - 1,5	68891-38-3
Clasificación SGA: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 3;H412			

Todas las concentraciones están indicados en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

Sección 4: Primeros auxilios

Inhalación	Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.
Contacto con la piel	Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Contacto con los ojos	Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
Ingestión	Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.
Efectos agudos previstos	Irritación de los ojos. Ligera irritación de la piel
Efectos retardados previstos	No se esperan reacciones adversas.
Síntomas/efectos más importantes	Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Ligera irritación de la piel.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.
Notas para un médico tratante	Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO ₂).
Agentes de extinción inapropiados	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica	Vapores, humo, monóxido de carbono y otros productos de combustión incompleta.
Peligros específicos	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
Métodos específicos de extinción	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de vertido/derrame accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.
Precauciones medioambientales	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.
Medidas adicionales de prevención de desastres	No dispersar en el medio ambiente.
Otra información relacionada con vertidos/derrames	Limpiar en consonancia con los reglamentos aplicables.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación	
Precauciones para la manipulación segura	Mantenga buenas prácticas de higiene industrial. Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la HDS.

Medidas operacionales y técnicas	Asegúrese una ventilación eficaz.
Otras precauciones	Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.
Prevención del contacto	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenaje seguro	Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de este documento).
Medidas técnicas	Ningunas recomendaciones específicas.
Sustancias y mezclas incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Para más información, por favor consúltese la sección 10 de la HDS.
Material de envase y/o embalaje	Guárdese en el recipiente original bien cerrado.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Concentración máxima permisible	No existen límites de exposición para los componentes.
Valores límite biológicos	No existen límites biológicos de exposición para los componentes.
Medidas de protección individual, tales como elementos de protección personal	
Protección respiratoria	Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Use un respirador con suministro de aire de presión positiva si existe el riesgo potencial de liberación descontrolada, los niveles de exposición no se conocen, o en cualquier otra circunstancia en la que un respirador con filtro de aire no proporcione la
Protección de manos	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.
Protección de ojos	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).
Protección de la piel y el cuerpo	Úsese indumentaria protectora adecuada. Se recomienda el uso de delantal impermeable.
Medidas de ingeniería	Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proveer estación especial para lavado de ojos.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	Opaco.
Olor	Ligero/o
pH	11 - 12
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición	> 37,22 °C (> 99 °F)
Punto de inflamación	No es aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite de explosividad - inferior (%)	No es aplicable.
Límite de explosividad - superior (%)	No es aplicable.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad del vapor	No disponible.
Densidad relativa	No disponible.
Densidad	8,78 lb/gal

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua)	No disponible.
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable.
Viscosidad	18 - 30 Zahn Cup #1
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No comburente.
Otras informaciones	
COV	2 g/l (excluyendo el agua) (Revestimiento) 0 g/l (incluyendo el agua) (Material)

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Condiciones que se deben evitar	Evitar el contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Sección 11: Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	No se espera que sea tóxico agudo.
Corrosión o irritación cutánea	Provoca una leve irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	
Sensibilización respiratoria	No es un sensibilizante respiratorio.
Sensibilización cutánea	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.
Mutagenicidad de células reproductoras	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
Carcinogenicidad	No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
Toxicidad para la reproducción	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposición única	No clasificado.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposiciones repetidas	No clasificado.
Peligro de aspiración	No representa un peligro de aspiración.
Posibles vías de exposición	Contacto con la piel. Contacto con los ojos.

Sección 12: Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad	El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.
Persistencia y degradabilidad	No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la mezcla.
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.
Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.

Sección 13: Información relativa a la eliminación de la sustancia o mezcla

Remanentes/residuos	Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).
Envases, embalajes y materiales contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
Prohibición de vertido en aguas residuales	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.
Otras precauciones especiales	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el contenido/recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Sección 14: Información relativa al transporte

Clasificación según NCh382

No está regulado como artículo peligroso.

IATA

No está regulado como artículo peligroso.

IMDG

No está regulado como artículo peligroso.

Transporte a granel (MARPOL 972 73/78-Anexo II -; IBC Code) No establecido.

Sección 15: Información sobre la reglamentación reglamentaria

Regulaciones nacionales	<p>Sustancias peligrosas – Clasificación</p> <p>Transporte de sustancias peligrosas – Distintivos para identificación de riesgos</p> <p>NCh 1411/4: 1978 - Prevención de Riesgos – Parte 4: Identificación de Riesgos de Materiales</p> <p>NCh 2245: 2015 - Hoja de datos de seguridad para productos químicos. Contenido y orden de las secciones</p> <p>NCh 382/2021 - Mercancías peligrosas</p> <p>Decreto Supremo 594 de 1999, del Ministerio de Salud - Aprueba Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de Trabajo</p> <p>Decreto Supremo 298 de 1994, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones - Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos</p> <p>Decreto Supremo 148 de 2003, del Ministerio de Salud - Aprueba el reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos</p> <p>Decreto Supremo 43 de 2015, del Ministerio de Salud - Aprueba el reglamento de almacenamiento de sustancias peligrosas</p>
--------------------------------	---

Sustancias químicas controladas susceptibles de ser utilizadas en la fabricación de estupefacientes y sicotrópicos, Listas I, II, III (Decreto 1358, publicado el 17 de abril de 2007)

No listado.

Sustancias prohibidas. (Decreto 594/1999, artículo 65, de 8 de nov. 2012)

No listado.

Normativas internacionales

Convención de Estocolmo

No es aplicable.

Rotterdam Convention

No es aplicable.

Protocolo de Montreal

No es aplicable.

Protocolo de Kyoto

No es aplicable.

Convenio de Basilea

No es aplicable.

Sección 16: Otras informaciones

Abreviaturas y acrónimos	<p>IATA: International Air Transportation Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo.)</p> <p>) Código CIQ: Código Internacional para La Construcción y el Equipo de Buques de Transporte a Granel de Productos Químicos Peligrosos.</p> <p>CMIMP: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.</p> <p>MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.</p>
---------------------------------	--

Referencias	ACGIH Documentación sobre los valores umbrales límite y los índices biológicos de exposición HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas Monografías de la IARC. Evaluación global de la carcinogenicidad Programa Nacional de Toxicología (NTP) Reporte sobre carcinógenos
Clasificación según NCh382	No está regulado como artículo peligroso.
Distintivo según NCh2190	No disponible.
Fecha de revisión actual	-
Advertencias de peligro referenciadas	H315 Provoca irritación cutánea. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Fecha de creación	22-Enero-2025
Fecha de próxima revisión	22-Enero-2027

Behr Process LLC, no puede anticiparse a todas las condiciones bajo las cuales se puede usar esta información y su producto o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto. Es responsabilidad del usuario cerciorarse de que haya condiciones seguras para el manejo, almacenamiento y desecho del producto, así como asumir la responsabilidad de pérdida, lesión, daño o gasto debido a un uso inapropiado. La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible.