

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto : Sikafloor®-21 PurCem® Parte A

Tipo de producto : líquido

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Parte A de revestimiento para pisos de media a alta resistencia.

Restricciones de uso : Utilizar en ambientes ventilados

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika S.A. Chile
Av. Pdte. Salvador Allende 85
8941077 Santiago de Chile
Chile

Teléfono : +56 2 2510 6510

Dirección de correo electrónico : ehs@cl.sika.com

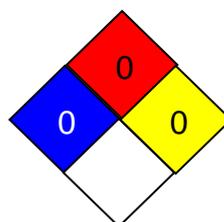
Teléfono de emergencia : Intoxicaciones, CITUC: + 56 2 2635 3800
Emergencias Químicas, CITUC-QUIMICO: +56 2 2247 3600

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh382 : No regulado. Sustancia no peligrosa.

Distintivo según NCh 2190 : No regulado. Sustancia no peligrosa.

Señal de seguridad según NCh 1411/4 : Salud : 0 (color azul)
Inflamabilidad : 0 (color rojo)
Reactividad : 0 (color amarillo)



Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Descripción de peligros : No se conocen peligros asociados.

Descripción de peligros específicos. : No se conocen peligros específicos asociados.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

Otros peligros : Evitar contaminación en cursos de agua.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Tipo de producto : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico sistémico	Nombre genérico	CAS No.	Concentración (%p/p)
destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	Destilado de petróleo	64742-46-7	>= 1 - < 5

4. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de inhalación : Salga al aire libre.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Elimínelo lavando con jabón y abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de precaución durante 15 minutos continuos. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba abundante agua. No beba otros líquidos.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No se conocen efectos significativos o riesgos.
- Notas especiales para un médico tratante : Trate sintomáticamente.
- Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- Agentes de extinción inapropiados : Ninguno.
- Productos de combustión peligrosos y degradación térmica : CO, CO₂, NO_x
- Peligros específicos asociados : Ninguno.
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para incendios químicos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

tinción

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

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

Precauciones personales : Por precaución evite el contacto directo con el producto.

Equipos de protección : Se recomienda el uso de guantes y antiparras.

Procedimientos de emergencia : En caso de derrame, sectorice el área afectada, contenga con agentes de absorción, retire los residuos y disponga en recinto autorizado de residuos.

Precauciones ambientales : No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento : Derrame: Con una pala limpia, colocar el material en un contenedor limpio y seco y cubrir con tapa del recipiente o film. Quitar los contenedores del área del derrame y disponer como residuo no peligroso.

Métodos y materiales de limpieza

- Recuperación : Se recomienda utilizar la totalidad del contenido del envase.
- Neutralización : El producto se puede neutralizar al mezclarlo con cemento. De lo cual resulta un residuo no peligroso, el cual se debe disponer en un recinto autorizado.
- Disposición final : Los desechos que resulten de la utilización de este producto, incluyendo el envase, y el producto no neutralizado, deben ser eliminados en una instalación para residuos no peligrosos.

Medidas adicionales de prevención de desastres : Personal que toma contacto directo con el producto debe contar con Hoja de Datos de Seguridad para manipulación adecuada.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura : Evitar todo contacto con los ojos y la piel por precaución. Manipulación del producto sólo por personas adultas.

Medidas operacionales técnicas : Usar en espacios ventilados.

Otras precauciones : No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto.

Prevención del contacto : Durante la manipulación y aplicación, usar guantes impermeables y antiparras. No aplicar contra el viento.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro : Se recomienda conservar el producto en un lugar fresco y ventilado, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. Los contenedores que se abren deben ser cuida-

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

- dosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.
- Medidas técnicas : Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.
- Sustancias y mezclas incompatibles : No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.
- Material de envase y/o embalaje : Envase de HDPE.
-

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Protección personal

- Protección respiratoria : No es necesaria protección respiratoria para el uso de producto.
- Protección de las manos : Guantes de nitrilo o vinilo.
- Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados. Antiparras.
- Protección de la piel y del cuerpo : A pesar que el producto es no peligroso, se recomienda utilizar ropa de trabajo u overol, para evitar el contacto directo con la piel.
- Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.
No coma, beba, ni fume, durante su utilización.
Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Medidas de ingeniería : Proveer escape local o sistema de ventilación del recinto durante su almacenamiento.
-

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : Líquido
- Color : pigmentado
- Olor : Sin datos disponibles
- Umbral de olor : Sin datos disponibles
- pH : Sin datos disponibles
- Punto de fusión/rango / Punto de congelación : Sin datos disponibles
-

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

Punto / intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Índice de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: 23 hPa (23 hPa)
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 1,03 g/cm ³ (20°C)
Solubilidad	
Hidrosolubilidad	: Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de partición: (n-octanol/agua)	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: > 20,5 mm ² /s (40 °C)
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Peso molecular	: Sin datos disponibles
COV	: 324 g/l

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química	: El producto es químicamente estable.
Posibilidad de reacciones	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomenda-

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

Inmunotoxicidad

Sin datos disponibles.

Síntomas relacionados

Sin datos disponibles.

12. INFORMACIÓN ECOLOGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Degradable, no persistente.

Potencial bioacumulativo

Potencial bioacumulativo bajo.

Movilidad en suelo

No determinada

Otros efectos nocivos

Producto:

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

Métodos de eliminación

Residuos : Trate de utilizar el contenido completo del envase.

Envases contaminados : No es considerado un residuo peligroso, debe ser dispuesto en una instalación autorizada para residuos no peligrosos. El envase es un residuo no peligroso.

Material contaminado : No es considerado un residuo peligroso, debe ser dispuesto en una instalación autorizada para residuos no peligrosos.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	Decreto Supremo N°298: Transportes de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos, NCh 2190: Transporte sustancias peligrosas	NCh 2190: Transporte sustancias peligrosas, IMDG, IMSBC	NCh 2190: Transporte sustancias peligrosas, IATA
Número NU	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Designación oficial de transporte	NO CLASIFICADO COMO PELIGROSO	NO CLASIFICADO	NO CLASIFICADO COMO

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2019/03/27 Número de HDS: 100000016152 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

		COMO PELIGROSO	PELIGROSO
Clasificación de peligro primario NU	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Clasificación de peligro secundario NU	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje/envase	Envase de HDPE, Producto no peligroso	Envase de HDPE, Producto no peligroso	Envase de HDPE, Producto no peligroso
Peligros ambientales	Contaminación acuática	Contaminación acuática	Contaminación atmosférica en caso de incendio
Precauciones especiales	Evitar derrame en cursos de agua	Evitar derrame en cursos de agua	Evitar derrame
Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code	No clasificado como peligroso		

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Referencia

- Decreto Supremo Nº40 Informar sobre los riesgos de exposición.
- Decreto Supremo Nº43 Almacenamiento de sustancias peligrosas. Versión 2015
- Decreto Supremo Nº72, Art. 16 Reglamento de Seguridad Minera.
- Decreto Supremo Nº148 Disposición de Residuos Peligrosos.
- Decreto Supremo Nº298 Transporte de carga de sustancias o productos peligrosos o que presenten riesgos para la salud de las personas.
- Decreto Supremo Nº594 Condiciones básicas mínimas en los lugares de trabajo.
- Norma Chilena NCh 382 Mercancías Peligrosas- Clasificación.
- Norma Chilena NCh 1411/4:2000 Prevención de riesgos - Parte 4: Señales de seguridad para la identificación de riesgos de materiales
- Norma Chilena NCh 2190:2003 Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos
- Norma Chilena NCh 2245. Hoja de datos de seguridad para productos químicos - contenido y orden de las secciones.

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

16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Control de cambios

No aplica

Abreviaturas, acrónimos, y referencias

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; CPR - Reglamentaciones para productos controlados; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikafloor®-21 PurCem® Parte A



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2019/03/27	100000016152	Fecha de la primera emisión: 2019/03/27

Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

CL / 1X