

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2017/03/21 Número de HDS: 10000014549 Fecha de la última revisión: -
Fecha de primera emisión: 2017/03/21

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto : Sika® Cleaner G+P

Tipo de producto : líquido

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Detergente

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

Fax : +56 2 2899 7066

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

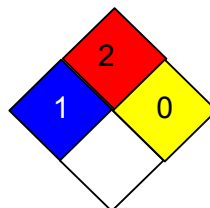
Teléfono de emergencia : Intoxicaciones, CITUC: + 56 2 2635 3800
Emergencias Químicas, CITUC-QUIMICO: +56 2 2247 3600

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 :



Clasificación GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiqueta GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Tipo de producto : Mezcla

Naturaleza química : Detergente

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2017/03/21 Número de HDS: 10000014549 Fecha de la última revisión: -
Fecha de primera emisión: 2017/03/21

Componentes peligrosos

| Nombre químico | CAS No. | Concentración (% w/w) |
|----------------|---------|-----------------------|
| isopropanol | 67-63-0 | >= 1 - < 10 |

4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de 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 mucha agua.
- En caso de contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Quítese los lentes de contacto. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante. No dé leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No se conocen efectos significativos o riesgos. Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
- Notas para el médico : Trate sintomáticamente.

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.
- Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para incendios químicos.
- 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 ambientales : No se requieren precauciones especiales medioambientales.
- Métodos y materiales de contención y limpieza : Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



Versión 0.0 Fecha de revisión: 2017/03/21 Número de HDS: 10000014549 Fecha de la última revisión: -
Fecha de primera emisión: 2017/03/21

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Utilice un equipo a prueba de explosiones.
- Consejos para una manipulación segura : Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
No se requiere consejo de manipulación especial.
Adopte las acciones necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos).
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.
- Materias a evitar : No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

| Componentes | CAS No. | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Bases |
|-------------|---|-------------------------------------|--|--------|
| isopropanol | 67-63-0 | LPP | 350 ppm 858 mg/m ³ | CL OEL |
| | Información adicional: Las sustancias calificadas como 'A.4' se encuentran en estudio pero no se dispone aún de información válida que permita clasificarlas como cancerígenas para el ser humano o para animales de laboratorio, por lo que la exposición de los trabajadores a ambos tipos de ellas deberá ser mantenida en el nivel lo más bajo posible. | | | |
| | | LPT | 500 ppm 1.230 mg/m ³ | CL OEL |
| | Información adicional: Las sustancias calificadas como 'A.4' se encuentran en estudio pero no se dispone aún de información válida que permita clasificarlas como cancerígenas para el ser humano o para animales de laboratorio, por lo que la exposición de los trabajadores a ambos tipos de ellas deberá ser mantenida en el nivel lo más bajo posible. | | | |
| | | TWA | 200 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 400 ppm | ACGIH |

Protección personal

- Protección respiratoria : La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.
filtro de vapor orgánico (Tipo A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Asegurar una ventilación adecuada. Esto se puede conseguir por extracción de escape local o por ventilación general. (EN

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



| | | | |
|---------|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Número de HDS: | Fecha de la última revisión: - |
| 0.0 | 2017/03/21 | 10000014549 | Fecha de primera emisión: 2017/03/21 |

689 - Métodos para la determinación de la exposición por inhalación). Esto se aplica en particular a la mezcla / zona de agitación. En caso de que esto no fuera SUFICIENTE para mantener las concentraciones dentro de los límites de exposición profesional deberán utilizarse medidas de protección de la respiración.

- Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.
Guantes de goma de butilo/nitrilo (0,4 mm),
Recomendado: Guantes de goma de butilo/nitrilo.
- Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.
- Protección de la piel y del cuerpo : Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.
- Medidas de higiene : No coma ni beba durante su utilización.
No fume durante su utilización.
-

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : Líquido
- Color : azul
- Olor : característico
- Umbral de olor : Sin datos disponibles
- pH : 6,5 - 7,5, (20 °C (20 °C))
- Punto de fusión/rango : < 0 °C (< 0 °C)
- Punto / intervalo de ebullición : 79 - 100 °C (79 - 100 °C)
- Punto de inflamación : > 39 °C (39 °C)
Método: copa cerrada
- Índice de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
- Límite superior de explosividad : 12 %(V)
- Límite inferior de explosividad : 2 %(V)
- Presión de vapor : 42,9963 hPa (42,9963 hPa)

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



| | | | |
|---------|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Número de HDS: | Fecha de la última revisión: - |
| 0.0 | 2017/03/21 | 10000014549 | Fecha de primera emisión: 2017/03/21 |

| | | |
|---|---|--|
| Densidad relativa de vapor | : | Sin datos disponibles |
| Densidad | : | aprox. 0,98 g/cm ³ (20 °C (20 °C) ()) |
| Solubilidad | : | |
| Hidrosolubilidad | : | soluble |
| Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) | : | Sin datos disponibles |
| Temperatura de auto-inflamación | : | Sin datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | : | Sin datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : | Sin datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica | : | Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | : | Sin datos disponibles |
| Peso molecular | : | Sin datos disponibles |

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 peligrosas | : | Sin riesgos a mencionar especialmente. |
| Condiciones a evitar | : | Sin datos disponibles |
| Materiales incompatibles | : | Agentes oxidantes fuertes |

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Sin datos disponibles

Corrosión/irritación cutáneas

Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sin datos disponibles

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



| | | | |
|---------|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Número de HDS: | Fecha de la última revisión: - |
| 0.0 | 2017/03/21 | 10000014549 | Fecha de primera emisión: 2017/03/21 |

Mutagenicidad de células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos nocivos

Producto:

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

13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

Métodos de eliminación

Envases contaminados : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Regulación nacional

NCh 2190/382

Mercancías sin peligro

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

Mercancías sin peligro

Código-IMDG

Mercancías sin peligro

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



| | | | |
|---------|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Número de HDS: | Fecha de la última revisión: - |
| 0.0 | 2017/03/21 | 10000014549 | Fecha de primera emisión: 2017/03/21 |

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.) : No aplicable

Decreto 1358 - Establece normas que regulan las medidas de control de precursores y sustancias químicas esenciales. : isopropanol

Referencia

- Norma Chilena NCh 382 Sustancias Peligrosas- Terminología y Clasificación General.
- Norma Chilena NCh 2190 Marcas para información de Riesgos.
- Norma Chilena NCh 1411/IV Prevención de Riesgos. IV Identificación de Riesgos de Materiales
- Norma Chilena NCh 2245. Versión 2015
- Decreto Supremo N°298 Transporte de carga de sustancias o productos peligrosos o que presenten riesgos para la salud de las personas.
- Decreto Supremo N°72, Art. 16 Reglamento de Seguridad Minera
- Decreto Supremo N°594 Condiciones básicas mínimas en los lugares de trabajo
- Decreto Supremo N°40 Informar sobre los riesgos de exposición.
- Decreto Supremo N°148 Disposición de Residuos Peligrosos.

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

Texto completo de otras abreviaturas

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 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 - Concen-

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sika® Cleaner G+P



| | | | |
|---------|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Número de HDS: | Fecha de la última revisión: - |
| 0.0 | 2017/03/21 | 100000014549 | Fecha de primera emisión: 2017/03/21 |

tración 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 estructural-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 aplicarán nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

CL / 1X