

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	2024/11/11	100000028387	Fecha de la primera emisión: 2024/11/11

1. IDENTIFICACION DEL MATERIAL Y DEL PROVEEDOR

Nombre del producto : SikaFiber® Force-48

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Sika Ecuatoriana SA
Km 3.5 Via Duran - Tambo
Postbox 10093
EC- Guayaquil
Ecuador

Teléfono : +593 4281 2700

Teléfono de emergencia : -

Dirección de correo electrónico : cuadrado.luis@ec.sika.com

Fax : +593 4280 1229

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiqueta SGA (GHS)

No es necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

Otros peligros no clasificables

Ninguno conocido.

3. COMPOSICION E INFORMACION DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Ingredientes no peligrosos

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 : Qítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	2024/11/11	10000028387	Fecha de la primera emisión: 2024/11/11

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 especiales para un medico tratante	:	Trate sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Propiedades inflamables

Punto de inflamación : 383 °C

Temperatura de ignición : 404 °C

Inflamabilidad (sólido, gas) : Puede crear concentraciones de polvo combustible en el aire durante el procesamiento, el manejo o por otros medios.

Medios de extinción apropiados : 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 DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Precauciones relativas al medio ambiente : No se requieren precauciones especiales medioambientales.

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión 1.0	Fecha de revisión: 2024/11/11	Número de HDS: 10000028387	Fecha de la última emisión: - Fecha de la primera emisión: 2024/11/11
----------------	----------------------------------	-------------------------------	--

Métodos y materiales de contención y limpieza : Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
Barra o aspire el derramamiento y recójalo en recipiente adecuado para su eliminación.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Medidas normales preventivas para la protección contra incendios.

Consejos para una manipulación segura : Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
No se requiere consejo de manipulación especial.
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.

Condiciones para el almacenamiento 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. CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

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.

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.

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión 1.0	Fecha de revisión: 2024/11/11	Número de HDS: 100000028387	Fecha de la última emisión: - Fecha de la primera emisión: 2024/11/11
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

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 : fibras

Color : claro, gris, blanco

Olor : inodoro

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : No aplicable

Punto de fusión/ rango / Punto de congelación : Sin datos disponibles

Punto / intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : 383 °C (383 °C)

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Puede crear concentraciones de polvo combustible en el aire durante el procesamiento, el manejo o por otros medios.

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 0,91 g/cm³

Solubilidad
Hidrosolubilidad : despreciable

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n- : Sin datos disponibles

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	2024/11/11	10000028387	Fecha de la primera emisión: 2024/11/11

octanol/agua
Temperatura de ignición espontánea : 404 °C (404 °C)
Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles
Viscosidad
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : No aplicable
Propiedades explosivas : Sin datos disponibles
Propiedades comburentes : 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 que deben evitarse : Sin datos disponibles
Materiales incompatibles : Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda
No se clasifica debido a la falta de datos.
Corrosión o irritación cutáneas
No se clasifica debido a la falta de datos.
Lesiones oculares graves/irritación ocular
No se clasifica debido a la falta de datos.
Sensibilización respiratoria o cutánea
Sensibilización cutánea
No se clasifica debido a la falta de datos.
Sensibilización respiratoria
No se clasifica debido a la falta de datos.

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	2024/11/11	100000028387	Fecha de la primera emisión: 2024/11/11

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

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

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Métodos de eliminación

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

14. INFORMACIÓN RELATIVA DEL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No regulado como mercancía peligrosa

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	2024/11/11	10000028387	Fecha de la primera emisión: 2024/11/11

IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

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

Convención Internacional sobre las Armas Químicas : No aplicable

(CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.)

Ley Orgánica de Prevención Integral del Fenómeno : n-hexano

Socio Económico de las Drogas y de Regulación y Control del Uso de Sustancias Catalogadas Sujetas a Fiscalización

16. OTRA INFORMACION

Fecha de revisión : 2024/11/11
formato de fecha : aaaa/mm/dd

Texto completo de otras abreviaturas

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service

DNEL : Derived no-effect level

EC50 : Half maximal effective concentration

GHS : Globally Harmonized System

IATA : International Air Transport Association

IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods

LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)

LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)

MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

OEL : Occupational Exposure Limit

PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SikaFiber® Force-48



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	2024/11/11	100000028387	Fecha de la primera emisión: 2024/11/11

PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

La información contenida en este 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.
EC / 1X