### **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto MUROKAL

### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía Sika Argentina S.A.I.C.

> Juan Bautista Alberdi 5250 1678 Caseros/Buenos Aires

Argentina

Teléfono 011-4734-3500

Teléfono de emergencia Hospital Posadas 011-4658-7777

Dirección de correo electróni: failache.nestor@ar.sika.com

Fax 011-4734-3555

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

### Clasificación según SGA (GHS)

Corrosión/irritación cutáneas Categoría 3

Sensibilización cutánea Categoría 1

### **Etiqueta SGA (GHS)**

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Indicaciones de peligro H316 Provoca una leve irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia Prevención:

P261 Evitar respirar nieblas o vapores.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar

de trabajo.

P280 Usar guantes de protección.

### Intervención:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar

con abundante agua.

P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consul-

tar a un médico.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de

volverla a usar.

Eliminación:

## **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de elimi-

nación de residuos aprobada.

### Otros peligros no clasificables

Ninguno conocido.

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

### Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Sodium sulphate laurylether	68891-38-3	>= 1 -< 5
tetrahidro-3,5-bis(hidroximetil)-4H-1,3,5-	7327-69-7	>= 0,1 -< 1
oxadiazin-4-ona		

### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros

auxilios.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de contacto con la

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Elimínelo lavando con jabón y mucha agua. Si persisten los síntomas, llame a un médico.

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 retarda-

dos

No se conocen efectos significativos o riesgos.

Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Provoca una leve irritación cutánea.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Notas especiales para un

medico tratante

Trate sintomáticamente.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia- :

dos

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias locales y de sus alrededores.

Productos de combustión

peligrosos

No se conocen productos de combustión peligrosos

## **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

Métodos específicos de ex-

tinción

Equipo de protección especial para los bomberos

Procedimiento estándar para incendios químicos.

En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

#### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO 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.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

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

cendios.

Consejos para una manipulación segura Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Ver sección 8 para el equipo de protección personal. 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.

### SECCIÓN 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 : Utilice prot

 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

## **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

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.

Protección de la piel y del

cuerpo

Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas,

la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el

lugar específico de trabajo.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial ade-

cuadas, y respete las prácticas de seguridad.

No coma ni beba durante su utilización.

No fume durante su utilización.

Lavarse las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : marrón oscuro

Olor : Sin datos disponibles

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : aprox. 8 (23 °C (23 °C))

Punto de fusión/ rango / Pun-

to de congelación

Sin datos disponibles

Punto / intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : No aplicable

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad

superior

Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad infe-

rior

Sin datos disponibles

Presión de vapor : 23 hPa

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 1 g/cm3 (23 °C (23 °C))

Solubilidad

Hidrosolubilidad : Sin datos disponibles

## **MUROKAL**



Solubilidad en otros disol-

ventes

: Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Sin datos disponibles

Temperatura de ignición es-

pontánea

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-

Viscosidad, cinemática

ción

Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

> 20,5 mm2/s ( 40 °C (40 °C))

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

#### SECCIÓN 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 evi-

tarse

Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

Productos de descomposición :

peligrosos

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

#### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

## Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

#### Corrosión o irritación cutáneas

Provoca una leve irritación cutánea.

### Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

### Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

### Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

5/8

## **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

### Mutagenicidad en células germinales

No clasificado según la información disponible.

### Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

### Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

#### **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 com-

plementaria

: No existe ningún dato disponible para ese producto.

#### SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### Métodos de eliminación

Residuos : Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el

producto químico o el contendor utilizado.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.

Eliminar como producto no usado.

No reutilice los recipientes vacíos.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### Regulaciones internacionales

## **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

#### **UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

#### **MERCOSUR**

No regulado como mercancía peligrosa

#### IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

#### Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

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

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

#### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

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

Registro de Sustancias y Agentes Cancerígenos. : No aplicable

Convención Internacional sobre las Armas Químicas

(CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Co-

de, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.)

Control de precursores y sustancias químicas esencia- : No aplicable

les para la elaboración de estupefacientes.

### **SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES**

Fecha de revisión : 2025.08.25 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

No aplicable

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
PNEC : Predicted no effect concentration

REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament

# **MUROKAL**



Versión 2.0 Número de HDS: 100000051498 Fecha de revisión: 2025.08.25

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

AR / 1X