

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto : Sikacure® Blanco

Tipo de producto : líquido

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso del producto : Membrana de curado para obras en general y especialmente losas y pavimento de hormigón

Restricciones de uso : Utilizar en ambientes ventilados y con equipo de protección personal.

#### 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

---

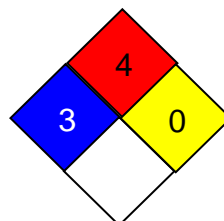
### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según NCh382 : Clase 3  
LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.

Distintivo según NCh 2190 :



Señal de seguridad según NCh 1411/4 : Salud : 3 (color azul)  
Inflamabilidad : 4 (color rojo), aprox. 24°C  
Reactividad : 0 (color amarillo)



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

### Clasificación según SGA (GHS)

- Líquidos Inflamables : Categoría 3
- Toxicidad aguda (Inhalación) : Categoría 5
- Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 5
- Corrosivo/irritante para la piel : Categoría 2
- Lesiones oculares graves/irritación ocular : Categoría 2A
- Toxicidad a la reproducción : Categoría 1B
- Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : Categoría 3 (Sistema respiratorio, Sistema nervioso central)
- Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 1 (Sistema nervioso central)
- Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas (Inhalación) : Categoría 2 (hearing organs)
- Peligro de aspiración : Categoría 1
- Toxicidad acuática aguda : Categoría 2
- Toxicidad acuática crónica : Categoría 2

### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H226 Líquido y vapores inflamables.  
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.  
H313 + H333 Puede ser nocivo en contacto con la piel o si se inhala.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H360Df Puede dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertilidad.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2018/03/06	100000014223	Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

H372 Provoca daños en los órganos (Sistema nervioso central) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.  
H373 Puede provocar daños en los órganos (hearing organs) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

#### : **Prevención:**

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.  
P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. - No fumar.  
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.  
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/ antideflagrante.  
P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.  
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.  
P260 No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles.  
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.  
P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.  
P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.  
P273 No dispersar en el medio ambiente.  
P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

#### **Intervención:**

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.  
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.  
P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de toxicología/médico/ si la persona se encuentra mal.  
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P312 Llamar un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.  
P331 NO provocar el vómito.  
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.  
P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.  
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.  
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, produc-

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

to químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

P391 Recoger los vertidos.

**Almacenamiento:**

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

P405 Guardar bajo llave.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

- Descripción de peligros** : Membrana de carácter inflamable.
- Descripción de peligros específicos.** : Producto altamente inflamable a temperatura ambiente. Evitar presencia de calor y altas temperaturas.
- 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)
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	Destilado de petróleo	64742-82-1	>= 20 - < 30
dimetilbenceno	xileno	1330-20-7	>= 30 - < 50
etilbenceno	etilbenceno	100-41-4	>= 10 - < 20
Dibutilftalato	DBP	84-74-2	>= 1 - < 10

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales** : Retire a la persona de la zona peligrosa. Consulte a un médico. Muéstrela esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
- En caso de inhalación** : Salga al aire libre. Consultar a un médico después de una exposición importante.
- En caso de contacto con la piel** : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Elimínelo lavando con jabón y abundante agua. Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con los ojos** : Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante. Quítese los lentes de contacto. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava. Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

- En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante.  
No provoque vómitos.  
No dé leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Lleve al afectado enseguida a un hospital.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Riesgo de lesiones pulmonares graves (por aspiración).  
Efectos irritantes, efectos tóxicos para la reproducción, su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía, tos, desordenes respiratorios, lacrimación excesiva, dermatitis, falta de coordinación, vértigo (vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas).  
Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias, puede ser nocivo en contacto con la piel o si se inhala, provoca irritación cutánea, provoca irritación ocular grave, puede irritar las vías respiratorias, puede provocar somnolencia o vértigo, puede dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertilidad, provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- Notas especiales para un médico tratante : Trate sintomáticamente.
- 

### 5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados : Espuma resistente a los alcoholes, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), producto químico seco
- Agentes de extinción inadecuados : Agua
- Peligros específicos durante la extinción de incendios : No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
- Productos de combustión peligrosos : CO, CO<sub>2</sub>, vapores orgánicos.
- Métodos específicos de extinción : Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados.  
El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.  
Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.
- 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 : Utilice equipo de protección personal.
- Equipos de protección : Usar vestimenta impermeable, así como también guantes,
-

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

antiparras, zapatos de seguridad.

Procedimientos de emergencia : Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas en el lugar del derrame. No tocar ni caminar sobre el material derramado. Mantener alejado al personal no autorizado. Evitar que el producto genere polvo, y contamine cauces de aguas naturales o artificiales, como canalizaciones, desagües o pozos, haciendo un dique con material absorbente no inflamable como arena o arcilla.

Precauciones ambientales : No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.  
Evitar incendios, dado que el producto es inflamable y genera gases tóxicos.

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento : Derrame Seco Pequeño: Con una pala limpia, colocar el material en un contenedor limpio y seco y cubrir holgadamente; quitar los contenedores del área del derrame.  
Derrame Grande: Considere la evacuación inicial a favor del viento de por lo menos 50 metros. No tocar los contenedores dañados o el material derramado, a menos que esté usando la ropa de protección personal. Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo. Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Cubra con una hoja de plástico para prevenir su propagación. Absorber con tierra seca, arena u otro material absorbente no combustible y transferirlo a contenedores.

Métodos y materiales de limpieza

- Recuperación : Se recomienda utilizar la totalidad del contenido del envase.
- Neutralización : El producto no se puede neutralizar. 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 aprobada por la autoridad sanitaria y ambiental y/o incinerados en una instalación autorizada para ello.

Medidas adicionales de prevención de desastres : Evitar fuentes de ignición durante la aplicación del producto. 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 sobrepasar los límites dados de exposición profesional. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa (ver sección 8 para el equipo de protección personal). Manipulación del producto sólo por personas adultas y entrenadas en su manejo.

Medidas operacionales técnicas : Nunca manipular sin contar con los elementos de seguridad mínimos. Tomar medidas de precaución contra la acumula-

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

ción de cargas electrostáticas.  
Durante la aplicación, usar de protección, traje impermeable, máscara con filtro, antiparras, botas y guantes de goma.

Otras precauciones : No aplicar contra el viento y una vez terminada la aplicación cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto.

Prevención del contacto : Manipulación, usar delantal impermeable, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. Aplicación, usar de protección, traje impermeable, máscara con filtro, antiparras, botas y guantes de goma.

### Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro : Conservar el producto en una bodega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente 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 : Ácidos fuertes, agentes oxidantes fuertes.

Material de envase y/o embalaje : Envase metálico

## 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
xileno	1330-20-7	LPT	150 ppm 651 mg/m <sup>3</sup>	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.			
		LPP	87 ppm 380 mg/m <sup>3</sup>	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	100 ppm	ACGIH

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

		STEL	150 ppm	ACGIH
etilbenceno	100-41-4	LPP	87 ppm 380 mg/m3	CL OEL
	Información adicional: Las sustancias calificadas como 'A.3', no se ha demostrado que sean cancerígenas para seres humanos pero sí lo son para animales de laboratorio			
		LPT	125 ppm 543 mg/m3	CL OEL
	Información adicional: Las sustancias calificadas como 'A.3', no se ha demostrado que sean cancerígenas para seres humanos pero sí lo son para animales de laboratorio			
		TWA	20 ppm	ACGIH
		STEL	125 ppm	ACGIH
DBP	84-74-2	LPP	4,4 mg/m3	CL OEL
		TWA	5 mg/m3	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 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.  
Adecuados para periodos cortos o para protección contra salpicaduras: Guantes de goma de butilo/nitrilo (0,4 mm), desechar los guantes contaminados.  
Adecuados para exposición permanente: Guantes Vitón (0,4mm), tiempo de detección >30 min.
- 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** : 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.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2018/03/06	100000014223	Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

Medidas de ingeniería : Proveer escape local o sistema de ventilación del recinto durante su almacenamiento.

---

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: líquido
Color	: blanco
Olor	: Sin datos disponibles
Umbral de olor	: Sin datos disponibles
pH	: No determinado
Punto de fusión/rango / Punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: aprox. 24 °C (24 °C) Método: copa cerrada
Índice de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: 6,5 %(v)
Límite inferior de explosividad	: 0,6 %(v)
Presión de vapor	: 7,9993 hPa (7,9993 hPa)
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: aprox. 0,85 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (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

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles  
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles  
Propiedades explosivas : No explosivo  
Peso molecular : Sin datos disponibles  
COV : < 715 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 peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.  
Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.  
Condiciones a evitar : Calor, llamas y chispas.  
Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes  
Productos de descomposición peligrosos : CO, CO<sub>2</sub>, vapores orgánicos.  
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

---

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

Puede ser nocivo en contacto con la piel o si se inhala.

#### Componentes:

##### **Xileno:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata): 3.523 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dérmico (Conejo): 1.700 mg/kg

##### **Etilbenceno:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata): 3.500 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dérmico (Conejo): 5.510 mg/kg

#### **Corrosión/irritación cutáneas**

Provoca irritación cutánea.

#### **Lesiones oculares graves/irritación ocular**

Provoca irritación ocular grave.

#### **Sensibilidad respiratoria o cutánea**

Sensibilización cutánea: No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2018/03/06	100000014223	Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

### **Mutagenicidad de células germinales**

No clasificado según la información disponible.

### **Carcinogenicidad**

El producto contiene una materia prima la cual posee trazas de naftaleno, compuesto que es regulado por susceptibilidad de provocar cáncer. Sin embargo, la concentración de éste compuesto es muy baja en el producto y la normativa menciona que, para que el compuesto efectivamente provoque cáncer debe haber una exposición prolongada e ingesta diaria admisible (IDA).

Sika® S.A. Chile informa de la posible susceptibilidad a este producto, a pesar de las bajas concentraciones que posee de este compuesto.

### **Toxicidad para la reproducción**

Puede dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertilidad.

### **Toxicidad sistémica específica de órganos blancos - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

### **Toxicidad sistémica específica de órganos blancos - exposiciones repetidas**

Provoca daños en los órganos (Sistema nervioso central) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Puede provocar daños en los órganos (hearing organs) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

### **Toxicidad por dosis repetidas**

Sin datos disponibles

### **Toxicidad por aspiración**

Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

### **Metabolismo**

Sin datos disponibles.

### **Distribución**

Sin datos disponibles.

### **Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)**

No clasificado como patógeno según GHS.

### **Disrupción endocrina**

Sin datos disponibles.

### **Neurotoxicidad**

Sin datos disponibles.

### **Inmunotoxicidad**

Sin datos disponibles.

### **Síntomas relacionados**

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2018/03/06	100000014223	Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

Sin datos disponibles

---

### 12. INFORMACIÓN ECOLOGICA

#### Ecotoxicidad

##### Componentes:

##### Xileno:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 3,3 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

#### Persistencia y degradabilidad

No degradable, persistente con efectos agudos y crónicos.

#### Potencial bioacumulativo

Potencial bioacumulativo alto según GHS, con efectos nocivos duraderos.

#### Movilidad en suelo

No determinada

#### Otros efectos nocivos

##### Producto:

Información ecológica complementaria : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

---

### 13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

#### Métodos de eliminación

Residuos : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado.  
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.  
No reutilice los recipientes vacíos.

Material contaminado : Se considera Residuo Peligroso (RESPEL) el que debe ser transportado y dispuesto en una instalación autorizada.

---

### 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

SECCION 14: INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE
---

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikacure® Blanco



Versión 0.0      Fecha de revisión: 2018/03/06      Número de HDS: 100000014223      Fecha de la última revisión: -  
 Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
<b>Regulaciones</b>	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
<b>Número NU</b>	1993	1993	1993
<b>Designación oficial de transporte</b>	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.
<b>Clasificación de peligro primario NU</b>	Clase 3	Clase 3	Clase 3
<b>Clasificación de peligro secundario NU</b>	No aplica	No aplica	No aplica
<b>Grupo de embalaje/envase</b>	III	III	III
<b>Peligros ambientales</b>	Contaminación acuática	Contaminación acuática	Contaminación atmosférica por incendio
<b>Precauciones especiales</b>	Evitar derrame en cursos de agua	Evitar derrame en cursos de agua	Evitar derrame
<b>Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code</b>	Grupo H - Hazardous		

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Decreto 43/2016, Aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas  
 Decreto 190. Sustancias Cancerígenas, Manejo de : No aplicable  
 Residuos Peligrosos.

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.)

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

### Referencia

- Decreto Supremo N°40 Informar sobre los riesgos de exposición.
- Decreto Supremo N°43 Almacenamiento de sustancias peligrosas. Versión 2015
- Decreto Supremo N°72, Art. 16 Reglamento de Seguridad Minera.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2018/03/06	100000014223	Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

- Decreto Supremo N°148 Disposición de Residuos Peligrosos.
- 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°594 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 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 peligros 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

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Sikacure® Blanco



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
0.0	2018/03/06	100000014223	Fecha de la primera emisión: 2018/03/06

---

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