## La hoja de datos de seguridad

Fecha de emisión 14-nov.-2025 Fecha de revisión: 17-nov.-2025 Versión 1

# SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

## Identificador del producto

Nombre del producto Staticide General Purpose

Otros medios de identificación

Datos de seguridad número de hoja ACL-016-MX-SP Sinónimos Ninguno(a)

Otra información Código de producto: #2001, #2003 y #530

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

**Uso recomendado** Para el uso industrial.

Datos del proveedor o fabricante

#### **Fabricante**

ACL, Inc. 840 West 49th Place Chicago, IL 60609 (847) 981-9212

#### Número de teléfono en caso de

emergencia

**Teléfono de emergencia** INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)

1-800-535-5053 (North America)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

## Clasificación

Sustancia o mezcla no peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS). No clasificado.

## Elementos de la etiqueta del SGA

## Indicaciones de peligro

Sustancia o mezcla no peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS). No clasificado.

## Otra información

No hay información disponible.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

## Sustancia

No aplicable.

#### Mezcla

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Isopropyl Alcohol	67-63-0	0.1-1
Ethyl Alcohol	64-17-5	<0.1

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso
Diphenyl Oxide	101-84-8	<0.1

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

#### Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Trasladar al aire libre.

Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los Contacto con los ojos

párpados inferior y superior. Consultar a un médico.

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón.

Ingestión Enjuagarse la boca.

Principales síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

**Síntomas** No se conocen.

Efectos de la exposición No hay información disponible.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:

Medios adecuados de extinción Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio

ambiente.

PRECAUCIÓN: El uso de aqua pulverizada para la extinción del incendio puede ser Incendio grande

ineficaz.

Medios de extinción no apropiados No dispersar el material derramado con chorros de agua a alta presión.

Peligros específicos del producto

químico

No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto

Ninguno(a). mecánico

Sensibilidad a las descargas estáticas

Ninguno(a).

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra

incendios

El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal.

## SECCION 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Garantizar una ventilación adecuada. **Precauciones personales** 

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente

Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

Página 2/8

## Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Hacer un dique de contención. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y

transferir a recipientes debidamente etiquetados. Limpiar bien la superficie contaminada.

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

Prevención de peligros secundarios Limpie bien las zonas y los objetos contaminados según las reglamentaciones

ambientales.

## SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:

## Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

## Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

**Condiciones de almacenamiento** Mantener en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:

#### Parámetros de control

#### Límites de exposición

Nombre de la sustancia	México
Isopropyl Alcohol	TWA (VLE-PPT): 200 ppm;
67-63-0	STEL (VLE-CT): 400 ppm;
Ethyl Alcohol	STEL (VLE-CT): 1000 ppm;
64-17-5	
Diphenyl Oxide TWA (VLE-PPT): 1 ppm; vapo	
101-84-8	STEL (VLE-CT): 2 ppm; vapor

#### Límites biológicos de exposición profesional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por las autoridades regulatorias regionales.

Nombre de la sustancia	México
Isopropyl Alcohol	40 mg/L Medium: urine Time: end of shift at end of work
67-63-0	week Parameter: Acetone (background, nonspecific)

## Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas

Estaciones lavaojos Sistemas de ventilación.

## Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara No se requieren equipos especiales de protección.

Protección de la piel y el cuerpo No se requieren equipos especiales de protección.

Protección respiratoria No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los

límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.

Consideraciones generales sobre Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

higiene

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:

## Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico
Aspecto
Color
Olor
Agradable
Líquido amarillo
Agradable

Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u> <u>Valores</u> <u>Observaciones • Método</u>

(agua = 1)

**pH** 7.

Punto de fusión / punto de 0 °C / 32.0 °F

congelación

Punto inicial de ebullición e 100 °C / 212.0 °F

intervalo de ebullición

Punto de inflamación None

Tasa de evaporación 1

inflamabilidad (sólido, gas) No hay datos disponibles

Límite de inflamabilidad en el aire

Límite superior de inflamabilidad No hay datos disponibles

o de explosividad

Límite inferior de inflamabilidad o No hay datos disponibles

de explosividad

Presión de vapor No hay datos disponibles

Densidad relativa del vapor ~2 Densidad relativa 0.99

Solubilidad en agua Miscible en agua

Solubilidad en otros solventes
Coeficiente de reparto
Temperatura de autoinflamación
Temperatura de descomposición
Viscosidad cinemática
Viscosidad dinámica

No hay datos disponibles
No hay datos disponibles
No hay datos disponibles
No hay datos disponibles

Otra información

Propiedades comburentes
Propiedades explosivas
Peso molecular
Densidad del líquido
Densidad aparente
No hay información disponible.
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

**Reactividad** No hay información disponible.

**Estabilidad química** Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica:

## Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación No inhalar.

Contacto con los ojos Evítese el contacto con los ojos.

Contacto con la piel Evitar el contacto con la piel y la ropa.

Ingestión No ingerir.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** No hay información disponible.

Toxicidad aguda .

## Medidas numéricas de toxicidad

No hay información disponible

## Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Isopropyl Alcohol 67-63-0	4710 - 5840 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg ( Rabbit )	> 10000 ppm (Rat) 6 h
Ethyl Alcohol	= 7060 mg/kg ( Rat )	-	= 116.9 mg/L (Rat)4 h
64-17-5	l see many		= 133.8 mg/L (Rat) 4 h
Diphenyl Oxide 101-84-8	= 2450 mg/kg (Rat)	> 7940 mg/kg (Rabbit)	-

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

## Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

**Efectos interactivos** No clasificado.

Corrosión/irritación cutánea No clasificado.

Lesiones oculares graves/irritación No clasificado.

ocular

Sensibilización respiratoria o

cutánea

No clasificado.

Mutagenicidad en células

germinales

No clasificado.

Carcinogenicidad La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

	Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	México
ĺ	Isopropyl Alcohol	A4 - Not Classifiable as a	Group 3	-	A4 - Not classifiable as a
	67-63-0	Human Carcinogen			human carcinogen
	Ethyl Alcohol	A3 - Confirmed Animal	Group 1 - Carcinogenic	Known Human	A3 - Confirmed animal
	64-17-5	Carcinogen with	to humans	Carcinogen	carcinogen
		Unknown Relevance to			
		Humans			

No clasificado. Toxicidad para la reproducción

**STOT - exposición única** No clasificado.

STOT - exposición repetida No clasificado.

Peligro de aspiración No clasificado.

Otra información No clasificado.

## SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:

**Ecotoxicidad** El producto no está clasificado como ambientalmente peligroso. Sin embargo, esto no

excluye la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

dañino o perjudicial en el medio ambiente.

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para los microorganismos	Crustáceos
Isopropyl Alcohol	EC50: >1000mg/L (96h,	LC50: =9640mg/L (96h,	-	EC50: =13299mg/L (48h,
67-63-0	Desmodesmus	Pimephales promelas)		Daphnia magna)
	subspicatus)	LC50: =11130mg/L (96h,		
	EC50: >1000mg/L (72h,	Pimephales promelas)		
	Desmodesmus	LC50: >1400000µg/L		
	subspicatus)	(96h, Lepomis		
		macrochirus)		
Ethyl Alcohol	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	EC50 = 34634 mg/L 30	LC50: 9268 - 14221mg/L
64-17-5		(96h, Oncorhynchus	min	(48h, Daphnia magna)
		mykiss)	EC50 = 35470 mg/L 5	EC50: =2mg/L (48h,
		LC50: >100mg/L (96h,	min	Daphnia magna)
		Pimephales promelas)		
		LC50: 13400 -		
		15100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		
Diphenyl Oxide	-	LC50: =4mg/L (96h,	-	LC50: 0.11 - 1.1mg/L
101-84-8		Pimephales promelas)		(48h, Daphnia magna)
		LC50: 4 - 7.9mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

Persistencia/degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coeficiente de reparto
Isopropyl Alcohol	0.05
67-63-0	
Ethyl Alcohol	-0.35
64-17-5	
Diphenyl Oxide	4.21
101-84-8	

Otros efectos adversos No hay información disponible.

## SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

## Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental. Eliminar en conformidad con

**no utilizados** las reglamentaciones locales.

**Embalaje contaminado** No volver a usar los recipientes vacíos.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

MEX No regulado

Transporte a granel con arreglo No hay información disponible al anexo II de MARPOL 73/789 y

al Código IBC

**TDG** No regulado

DOT No regulado

ICAO (aéreo) No regulado

IATA No regulado

No regulado IMDG

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria:

#### INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Regulaciones internacionales

El Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono No aplicable

El Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes No aplicable

El Convenio de Róterdam No aplicable

## **Inventarios Internacionales**

**TSCA** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. DSL/NDSL Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. **EINECS/ELINCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. **ENCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. **IECSC** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. KECL Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. **PICCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario. **AIIC NZIoC** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

## SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:

Peligros para la salud - Inflamabilidad -Inestabilidad -Riesgos especiales -NFPA HMIS Peligros para la salud - Inflamabilidad -Peligros físicos -Protección personal No

determinado

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

#### Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad

## Leyenda Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

**VLE-PPT** Valor Límite de Exposición Promedio Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo VI F-CT

Ponderado en el Tiempo

VLE-P Valor Límite de Exposición Pico Efectos sobre la piel

#### Referencias bibliográficas importantes y fuentes de los datos usados para compilar la HDS

Agencia de Registro de Sustancias Tóxicas y Enfermedades de EE. UU. (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Base de datos ChemView

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)

Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (Environmental Protection Agency)

Niveles de referencia de exposición aguda (AEGL)

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Ley Federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas

Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Sustancias químicas de alto volumen de producción

Revista técnica de investigación alimentaria (Food Research Journal)

Base de datos de sustancias peligrosas

Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación de Japón (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)

Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)

NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) -

ChemIDPlus (NLM CIP) de la Biblioteca Nacional de Medicina

Biblioteca Nacional de Medicina

Programa Nacional de Toxicología (NTP) de EE. UU

Clasificación química y base de datos de información (CCID) de Nueva Zelanda

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), programa de productos químicos de alto volumen de producción

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD), hoja de datos de detección

Organización Mundial de la Salud (OMS) de las Naciones Unidas (World Health Organization, WHO)

Fecha de emisión 14-nov.-2025

Fecha de revisión: 17-nov.-2025

Nota de revisión: producto nuevo.

## NOM-018-STPS-2015

Se cree que la información es precisa, pero no es exhaustiva y debe usarse solo como guía. Se basa en el estado actual de conocimiento de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

## Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad