

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación 21-sep-2009

Fecha de revisión 31-ene-2025

Número de Revisión 8

# SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la

empresa

Nombre del Producto Vinyl acetate, stabilized

Cat No.: AC140840000; AC140840010; AC140840025; AC140840100;

AC140840250

**Nº CAS** 108-05-4

Sinónimos Ethenyl ethanoate; Vinyl A monomer; Ethenyl acetate

**Uso recomendado** Productos químicos de laboratorio.

**Usos desaconsejados** Alimentos, drogas, pesticidas o productos biocidas.

#### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Company

Fisher Scientific Company
One Reagent Lane
Fair Lawn, NJ 07410
Acros Organics
One Reagent Lane
Fair Lawn, NJ 07410
Fair Lawn, NJ 07410

Tel: (201) 796-7100

# Teléfono de emergencia

Para obtener información en **EE.UU.**, llame al: 001-800-227-6701 Para obtener información en **Europa**, llame al: +32 14 57 52 11

Número de emergencia, **Europa**: +32 14 57 52 99 Número de emergencia, **EE.UU.**: 001-201-796-7100

Número de teléfono de **CHEMTREC**, **EE.UU.**: 001-800-424-9300 Número de teléfono de **CHEMTREC**, **Europa**: 001-703-527-3887

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

# Clasificación

Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Líquidos inflamables Categoría 2
Toxicidad aguda por inhalación - Vapores Categoría 4
Carcinogenicidad Categoría 2

Carcinogenicidad Categoría 2
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición Categoría 3

única)

Órganos diana Aparato respiratorio.

#### Elementos de la etiqueta

### Palabras de advertencia

Peligro

### Indicaciones de peligro

Líquido y vapores muy inflamables Nocivo en caso de inhalación Puede irritar las vías respiratorias Se sospecha que provoca cáncer



#### Consejos de prudencia

#### Prevención

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio

Pedir instrucciones especiales antes del uso

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Mantener el recipiente herméticamente cerrado

Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción

Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/ antideflagrante

Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas

Mantener en lugar fresco

# Respuesta

En caso de exposición demostrada o presunta: consultar al médico

#### Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar Piel

SI EN PIEL (o pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar la piel con agua/ducharse

#### Incendio

En caso de incendio: Utilizar CO2, polvo seco o espuma como método de extinción

### **Almacenamiento**

Guardar bajo llave

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

#### Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

### Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Ninguno identificado

# Otros peligros

Contiene un disruptor endocrino conocido o sospechado.

ADVERTENCIA. Cáncer - https://www.p65warnings.ca.gov/.

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Componente	Nº CAS	Porcentaje en peso		
Acetato de vinilo	108-05-4	> 99		
Hidroquinona	123-31-9	< 0.01		

# SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Consejo general

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al Contacto con los ojos

menos 15 minutos. Consultar a un médico.

Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si persiste la Contacto con la piel

irritación cutánea. llamar a un médico.

Transportar a la víctima al exterior. Si no respira, realizar técnicas de respiración artificial. Inhalación

Consultar a un médico si se producen síntomas.

Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Ingestión

Síntomas y efectos más importantes Dificultades respiratorias. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede

provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos

Tratar los síntomas Notas para el médico

# SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Dióxido de carbono (CO2). Producto químico seco. Puede utilizarse niebla de aqua para Medios de extinción apropiados

enfriar los contenedores cerrados. Puede utilizarse niebla de agua para enfriar los

contenedores cerrados.

Medios de extinción no apropiados No hay información disponible

-8 °C / 17.6 °F Punto de Inflamación

Método -No hay información disponible

Temperatura de autoignición 385 °C / 725 °F

Límites de explosión

Superior 14.0% Inferior 2.6%

Sensibilidad a impactos

mecánicos

No hay información disponible

Sensibilidad a descargas

estáticas

No hay información disponible

# Peligros específicos que presenta el producto químico

Inflamable. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores se pueden desplazar hasta una fuente de ignición y producir el retroceso de la llama. Los contenedores pueden explotar si se calientan. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

# Productos de combustión

### peligrosos

Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO2).

# Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

NFPA

Salud Inflamabilidad Inestabilidad Peligros físicos 2 3 2 N/A

# SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales

Precauciones relativas al medio ambiente

Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Retirar todas las fuentes de ignición. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. No debe liberarse en el medio ambiente. Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado.

Métodos de contención y limpieza

Mantener en contenedores cerrados aptos para su eliminación. Absorber con material absorbente inerte. Retirar todas las fuentes de ignición. Utilizar herramientas que no hagan chispas y un equipamiento a prueba de explosiones.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Llevar equipo de protección individual/máscara de protección. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Evitar la inhalación y la ingestión. Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Deben conectarse a tierra, todas las partes metálicas de las instalaciones que se usen para evitar la inflamación de vapores por la descarga de la electricidad estática. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Almacenamiento.

Mantener en un lugar seco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Proteger de la luz del sol directa. Refrigerador / inflamables. Puede formar peróxidos explosivos durante el almacenamiento prolongado. Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado. Materiales incompatibles. Ácidos. Bases. Oxígeno. Peróxidos. Anhídridos de ácidos. Metales.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

#### Pautas relativas a la exposición

Componente	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH	Mexico OEL (TWA)
Acetato de vinilo	TWA: 10 ppm	(Vacated) TWA: 10 ppm	Ceiling: 4 ppm	TWA: 10 ppm
	STEL: 15 ppm	(Vacated) TWA: 30 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 ppm
		(Vacated) STEL: 20 ppm		
		(Vacated) STEL: 60 mg/m <sup>3</sup>		
Hidroquinona	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	(Vacated) TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	_

### <u>Leyenda</u>

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) OSHA Administración de Seguridad y Salud

NIOSH: NIOSH - Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health

Medidas técnicas

Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/ antideflagrante. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Asegurarse de que haya estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de la ubicación de la estación de trabajo.

### Equipo de protección personal

Protección ocular y de la cara:

Utilizar lentes de protección adecuados o gafas para productos químicos como se describe en las normas para la protección de los ojos y la cara de la OSHA, en 29 CFR 1910.133.

Protección de la piel y el cuerpo Utilizar guantes y ropas de protección adecuados para evitar la exposición de la piel.

Protección respiratoria

Seguir las regulaciones de OSHA sobre respiradores en 29CFR 1010.134. Utilizar siempre un respirador oprobado por NIOSH si es necesario.

**Tipo de filtro recomendado:** Gases y vapores orgánicos de filtro. Tipo A. Marrón. conforme a la EN14387.

Medidas higiénicas Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico Líquido
Aspecto Claro
Olor dulce

Umbral olfativo No hay información disponible

pH

Punto/intervalo de fusión -93 °C / -135.4 °F

Punto /intervalo de ebullición 72 - 73 °C / 161.6 - 163.4 °F

Punto de Inflamación -8 °C / 17.6 °F

Índice de Evaporación No hay información disponible

Inflamabilidad (sólido, gas)

No es aplicable

Inflamabilidad o explosión

 Superior
 14.0%

 Inferior
 2.6%

Presión de vaporNo hay información disponibleDensidad de vaporNo hay información disponible

Densidad relativa 0.930

Solubilidad 23 g/L @ 20 °C

Coeficiente de reparto octanol: aguaNo hay datos disponiblesTemperatura de autoignición385 °C / 725 °F

**Temperatura de descomposición Viscosidad**No hay información disponible
No hay información disponible

Fórmula molecularC4 H6 O2Peso molecular86.09

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

**Riesgo de reacción**Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

**Estabilidad** Puede formar peróxidos explosivos. Estable en condiciones normales. Sensible a la luz.

Condiciones que deben evitarse Mantener alejado de llamas desnudas, superficies calientes y fuentes de ignición. Exceso

de calor. Exposición a la luz. Productos incompatibles.

Materiales incompatibles Ácidos, Bases, Oxígeno, Peróxidos, Anhídridos de ácidos, Metales

Productos de descomposición

peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2)

Polimerización peligrosa Puede producirse una polimerización peligrosa.

Reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda

Información del producto

Información sobre los componentes

	Componente	DL50 Oral	DL50 cutánea	LC50 Inhalación		
Ī	Acetato de vinilo	LD50 = 2900 mg/kg (Rat)	LD50 = 2335 mg/kg ( Rabbit )	LC50 = 3680 ppm (Rat) 4 h		
Hidroquinona		LD50 = 298 mg/kg ( Rat )	LD50 = 74800 mg/kg ( Rabbit )	No figura en la lista		

**Productos Toxicológicamente** 

**Sinergísticos** 

No hay información disponible

Fecha de revisión 31-ene-2025

Vinyl acetate, stabilized

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

Irritación No hay información disponible

Sensibilización No hay información disponible

Carcinogenicidad Posible riesgo de cáncer. Puede causar cáncer según datos obtenidos en animales. La

tabla siguiente indica si cada agencia ha incluido alguno de los componentes en su lista de

carcinógenos.

Componente	Nº CAS	IARC	NTP	ACGIH	OSHA	México
Acetato de vinilo	108-05-4	Group 2B	No figura en la lista	A3	X	A3
Hidroquinona	123-31-9	No figura en la lista	No figura en la lista	A3	No figura en la lista	A3

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer,

International Agency for Research on Cancer)

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer,

International Agency for Research on Cancer) Grupo 1 - Carcinógeno para el hombre

Grupo 2A - Probablemente carcinógeno para el hombre Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para el hombre

ACGIH: (American Conference of Governmental Industrial

México - Límites de exposición ocupacional - Carcinógenos

Hygienists)

A1 - Carcinógeno conocido en humanos A2 - Carcinógeno sospechado en humanos

A3 - Carcinógeno en animales

ACGIH: (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

México - Límites de exposición ocupacional - Carcinógenos

A2 - Carcinógeno sospechado en humanos

A3 - Confirmed Animal Carcinogen
A1 - Confirmed Human Carcinogen

A4 - No clasificable como carcinógeno para humanos

A5 - Not Suspected as a Human Carcinogen

Efectos mutagénicos No mutagénico en la prueba de AMES

Efectos sobre la reproducción No hay información disponible.

Efectos sobre el desarrollo No hay información disponible.

**Teratogenicidad** No hay información disponible.

**STOT - exposición única**STOT - exposición repetida
Aparato respiratorio
Ninguno conocido

Peligro por aspiración No hay información disponible

Síntomas / efectos, La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como

agudos y retardados cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos

Información del alterador del sistema endocrino

Componente	Componente UE - Lista de potenciales alteradores del sistema endocrino		Japón: Información sobre disruptores endocrinos
Acetato de vinilo	Group III Chemical	No es aplicable	No es aplicable

Otros efectos adversos No se han estudiado completamente las propiedades toxicológicas.

# SECCIÓN 12: Información Ecológica

#### **Ecotoxicidad**

El producto contiene las sustancias siguientes que son peligrosas para el medio ambiente. Contiene una sustancia que es:. Nocivo para los organismos acuáticos. El producto contiene las sustancias siguientes que son peligrosas para el medio ambiente.

Componente	Algas de agua dulce	Peces de agua dulce	Microtox	pulga de agua
Acetato de vinilo	No figura en la lista	LC50: = 14 mg/L, 96h static	EC50 = 2080 mg/L 5 min	No figura en la lista
	_	(Pimephales promelas)		_
		LC50: 26.1 - 36.63 mg/L,		
		96h static (Poecilia		

		reticulata) LC50: 15.04 - 21.54 mg/L, 96h static (Lepomis macrochirus)		
Hidroquinona	EC50: = 0.335 mg/L, 72h (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: 0.1 - 0.18 mg/L, 96h static (Pimephales promelas) LC50: = 0.17 mg/L, 96h (Brachydanio rerio) LC50: = 0.044 mg/L, 96h flow-through (Pimephales promelas) LC50: = 0.044 mg/L, 96h flow-through (Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 0.0382 mg/L 30 min EC50 = 0.042 mg/L 5 min EC50 = 23.75 mg/L 60 min	EC50: = 0.29 mg/L, 48h (Daphnia magna)

Persistencia/ Degradabilidad

La persistencia es improbable en base a la información facilitada.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Movilidad

Probablemente será móvil en el medio ambiente debido a su volatilidad.

Componente	log Pow
Acetato de vinilo	0.73
Hidroquinona	0.59

# SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación de los desechos

Quienes generen residuos químicos deberán determinar si los productos químicos desechados se clasifican como residuos peligrosos. Los generadores de residuos químicos deberán consultar también las normativas locales, regionales y nacionales relativas a residuos peligrosos con el fin de asegurar una clasificación completa y exacta.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

DOT

**Nº ONU** UN1301

Designación oficial de VINYL ACETATE, STABILIZED

transporte

Clase de peligro 3
Grupo de embalaje II

TDG

**№ ONU** UN1301

Designación oficial de VINYL ACETATE, STABILIZED

transporte

Clase de peligro 3 Grupo de embalaje II

IATA

**№ ONU** UN1301

Designación oficial de VINYL ACETATE, STABILIZED

transporte

Clase de peligro 3
Grupo de embalaje

IMDG/IMO

**№ ONU** UN1301

Designación oficial de VINYL ACETATE, STABILIZED

transporte

Clase de peligro 3 Grupo de embalaje II

# SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### United States of America Inventory

Componente	Nº CAS	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	TSCA - EPA Regulatory Flags	
Acetato de vinilo	108-05-4	Х	ACTIVE	-	
Hidroquinona	123-31-9	X	ACTIVE	-	

#### Leyenda:

TSCA US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

X - Incluido

# TSCA - Según 40 CFR 751, Regulación de ciertas sustancias No es aplicable y mezclas químicas, bajo TSCA Sección 6(h) (PBT)

TSCA 12 (b) - Avisos de exportación

No es aplicable

#### Inventarios internacionales

Canadá (DSL/NDSL), Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Filipinas (PICCS), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Australia (AICS), China (IECSC), Korea (KECL).

Componente	Nº CAS	DSL	NDSL	EINECS	PICCS	ENCS	ISHL	AICS	IECSC	KECL
Acetato de vinilo	108-05-4	Х	-	203-545-4	Х	Χ	Χ	Χ	Χ	KE-35324
Hidroquinona	123-31-9	Х	-	204-617-8	Х	Χ	Χ	Χ	Χ	KE-35112

KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do)

### Reglamentaciones Federales

#### **SARA 313**

Sección 313 del Título III de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986. Este producto contiene uno o más agentes químicos sujetos a los requisitos de notificación de la ley y el Título 40 del código de normativas federales (CFR), Parte 372

Compo	onente	Nº CAS	Porcentaje en peso	SARA 313 - % valores umbral	SARA 313 - Reporting threasholds	
Acetato	de vinilo	108-05-4	> 99	0.1 %	-	
Hidrog	uinona	123-31-9	< 0.01	1.0 %	-	

# Categorías de riesgos SARA 311/312

En caso de que este producto cumpla los criterios de información por niveles EPCRA 311/312 de nivel 2 previstos en la norma 40 CFR 370, consultar en la Sección 2 de esta FDS las clasificaciones pertinentes.

### CWA (Ley del agua limpia, Clean

Water Act)

	maior holy					
	Componente	CWA - Sustancias CWA - Cantidades		CWA - Contaminantes	CWA - Contaminantes	
•		peligrosas	notificables	tóxicos	prioritarios	
	Acetato de vinilo	X	5000 lb	-	-	

# Ley del Aire Limpio

Componente	HAPS Data	Class 1 Ozone Depletors	Class 2 Ozone Depletors
Acetato de vinilo	X		-
Hidroquinona	X		-

**OSHA** - Administración de Seguridad yNo es aplicable Salud

### **CERCLA**

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como sustancias peligrosas bajo la Ley de

<sup>&#</sup>x27;-' - No listado

Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo (SARA) (40 CFR 355).

Componente	Cantidades notificables (RQ) de sustancias peligrosas	Preguntas frecuentes sobre sustancias extremadamente peligrosas de CERCLA	Cantidad reportable SARA (RQ)
Acetato de vinilo	5000 lb	5000 lb	5000 lb 2270 kg
Hidroquinona	100 lb	100 lb	100 lb 45.4 kg

# Proposición 65 de California

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65:.

Componente	Nº CAS	Prop. 65 de California	Prop 65 NSRL	Categoría
Acetato de vinilo	108-05-4	Carcinogen	-	

# Normativas estatales de derecho a

la información de los EE.UU

Componente	Massachusetts	Nueva Jersey	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island
Acetato de vinilo	X	X	X	X	Х
Hidroquinona	X	X	X	X	X

# Departamento de Transporte de EE.UU.

Cantidad Reportable (RQ): Y
Contaminante marino DOT N
DOT Severe Marine Pollutant N

Departamento de Seguridad

Este producto contiene los siguientes productos químicos DHS:

Nacional de EE.UU.

Leyenda - STQs = Cantidades de umbral de detección, APA = Una cantidad etiquetada

Componente	DHS Chemical Facility Anti-Terrorism Standard
Acetato de vinilo	Release STQs - 10000lb

### Otras regulaciones internacionales

México - Grado

No hay información disponible

### Autorización / Restricciones según EU REACH

Componente	Nº CAS	REACH (1907/2006) - Anexo XIV - sustancias sujetas a autorización	REACH (1907/2006) - Anexo XVII - Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas	Reglamento REACH (EC 1907/2006) artículo 59 - Lista de sustancias candidatas altamente preocupantes (SVHC)
Acetato de vinilo	108-05-4	-	Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	-
Hidroquinona	123-31-9	-	Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	-

#### **REACH enlaces**

https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach

### Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Componente	Nº CAS	OECD HPV	Contaminantes	Potencial de	Restricción de
			Orgánicos	reducción de ozono	sustancias

			Persistentes		peligrosas (RoHS)
Acetato de vinilo	108-05-4	Figura en la lista	No es aplicable	No es aplicable	No es aplicable
Hidroquinona	123-31-9	Figura en la lista	No es aplicable	No es aplicable	No es aplicable

¿Contiene componente(s) que cumplen una 'definición' de sustancia per y polifluoroalquilo (PFAS)? No es aplicable

### Otras regulaciones internacionales

Componente	Nº CAS	Directiva Seveso III (2012/18/EU) - cantidades umbral para la notificación de accidentes graves	Directiva Seveso III (2012/18/CE) - Cantidades que califican para los requisitos de informe de seguridad	Rotterdam Convention (PIC)	Basel Convention (Hazardous Waste)
Acetato de vinilo	108-05-4	No es aplicable	No es aplicable	No es aplicable	No es aplicable
Hidroquinona	123-31-9	No es aplicable	No es aplicable	No es aplicable	Annex I - Y39

0-00-61			
CECCIONI '	1 6 · ( )+ra	información	
<b>シ</b> ロしん コレカリ	то сліа	ппоппаслоп	

Preparado por Asuntos normativos

Thermo Fisher Scientific

Email: EMSDS.RA@thermofisher.com

Fecha de preparación21-sep-2009Fecha de revisión31-ene-2025Fecha de impresión31-ene-2025

Resumen de la revisión La información sobre este artículo ha sido actualizada acatando la normativa US OSHA

HazCom 2012 Standard que reemplaza la legislación previa 29 CFR 1910.1200, y se alinea con el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos

químicos (SGA).

### Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto

Fin de la FDS