

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 1 de 11

TPM Wash Solvent

SECCIÓN I: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/proyecto

I.I Identificación del producto

Nombre del producto: TPM Wash Solvent Sinónimos: Tripropilenglicol Monometil Éter

Código del producto: SLV-TPM-01

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos no recomendados

Usos relevantes identificados: Wash Solvent

Usos no recomendados: Sin determinar o no disponible.

Razones por las cuales se aconseja no utilizarlo: Sin determinar o no disponible.

1.3 Detalles del fabricante/proveedor de la Hoja de datos de seguridad

Proveedor:

Alemania

Formlabs GmbH Nalepastr. 18 12459 Berlin +49 30 555 795 880

1.4 Número de teléfono para emergencias:

1-800-424-9300 (24/7)

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses:

+34-91-562-0420 (24/7)

SECCIÓN 2: Número de identificación de riesgo(s)

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP): La sustancia no está

clasificada como peligrosa conforme el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP)

Componentes determinantes de peligros en el etiquetado: Ninguna

Información adicional: Ninguna Elementos de las etiquetas

Etiqueta conforme al Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP)

Pictogramas de peligro: Ninguna

Palabra señal: Ninguna

2.2

Declaraciones de peligro: Ninguna **Declaraciones de precaución:**

P270 No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto

P261 Evitar respirar los vapores

P273 Evitar la liberación al ambiente

P280 Usar quantes de protección/ protección ocular

P264 Lavar la piel completamente después de manejarlo.

P302+P352 SI ESTÁ EN LA PIEL: Lavar con abundante jabón y agua

P304+P340 SI SE INHALA: Sacar a la persona al aire fresco y mantenerla cómoda para la respiración

P405 Almacenar bajo llave

P501 Eliminar los contenidos/el contenedor conforme a las regulaciones

locales/regionales/nacionales/internacionales

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 3 de 11

TPM Wash Solvent

2.3 Otros peligros:Ninguno conocido

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1 Sustancia:

Identificación	Registro REACH N.°	Nombre	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. I 272/2008 (CLP)	Peso %
Número de CAS: 25498-49-1 Número CE: 247-045-4	-	[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	No clasificado	100

3.2 Mezcla: No aplicable.

Información adicional: Ninguna

Texto completo de declaraciones de peligro y EUH: Ver sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de medidas de primeros auxilios

Notas generales:

Mostrar esta Hoja de Datos de Seguridad al médico que lo atienda.

Luego de la inhalación:

Retire la fuente de exposición o traslade a la persona al aire fresco y manténgala cómoda para respirar. Si se experimentan síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INTOXICACIÓN o a un médico.

Luego del contacto con la piel:

Lavarse las manos y la piel expuesta con jabón y gran cantidad de agua al quitarse la ropa y el calzado contaminados. Seguir enjuagando durante un mínimo de 15 minutos. Consultar a un médico si la irritación persiste.

Luego del contacto con los ojos:

Enjuagar de inmediato los ojos debajo de los párpados con agua durante 15 minutos. Quitar los lentes de contacto, si estuvieran colocados y fuera posible hacerlo. Proteger el ojo no expuesto. Seguir enjuagando de camino al hospital.

Luego de la ingestión:

Si se ingiere, NO inducir el vómito a menos que un médico o centro de intoxicación se lo indique. Enjuagar la boca con agua. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtener asesoramiento médico.

Auto-protección para el socorrista:

Sin determinar o no disponible.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

Síntomas y efectos agudos:

Los síntomas pueden incluir ampollas, irritación, quemaduras y dolor. Los efectos dependen de la exposición. (dosis, concentración, tiempo de contacto).

Síntomas y efectos diferidos:

Sin determinar o no disponible.

4.3 Indicio de cualquier atención médica y tratamiento especial inmediato necesario

Tratamiento específico:

Sin determinar o no disponible.

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 4 de 11

TPM Wash Solvent

Notas para el médico:

No se ha determinado o no disponible

SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

5.1 Medios extintores

Medios de extinción apropiados:

Espuma resistente al alcohol, químico seco o dióxido de carbono

Medios de extinción inadecuados:

Sin determinar o no disponible.

5.2 Peligros especiales provenientes de la sustancia o mezcla:

Evacuar a todo el personal a un lugar seguro predeterminado, que no esté a menos de 2.500 pies en todas las direcciones. Puede explotar o detonarse bajo condiciones de incendio. El material ardiente puede provocar vapores tóxicos.

5.3 Consejo para bomberos

Equipos de protección personal:

Los bomberos deberán usar equipo protector apropiado y aparato respiratorio autónomo.

Precauciones especiales:

Evitar inhalar gases, humos, polvo, niebla, y vapor y aerosoles. Evite el contacto con los ojos, la piel, el cabello o la ropa.

SECCIÓN 6: Medidas contra la liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Utilizar protección respiratoria. Evitar inhalación de vapor, niebla, o gas. Asegurar que haya ventilación adecuada. Evacuar el personal a zonas seguras. Para protección personal consultar la sección 8.

6.2 Precauciones ambientales:

Impedir más fugas o derrames si es seguro hacerlo. No permitir que el producto entre al drenaje. Debe evitarse la descarga al medio ambiente.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza:

Contener y absorber el derrame con absorbente que no reaccione con el producto derramado. Colocar el absorbente en recipientes adecuados, cubiertos y etiquetados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones:

Sin determinar o no disponible.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para la manipulación segura:

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Seguir procedimientos de buena higiene mientras manipula materiales químicos. Remítase a la Sección 8. Seguir los métodos de eliminación apropiados. Remítase a la Sección 13. No comer, beber, fumar ni usar productos personales mientras manipula sustancias químicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Seguir procedimientos de buena higiene mientras manipula materiales químicos. Remítase a la Sección 8. Seguir los métodos de eliminación apropiados. Remítase a la Sección 13. No comer, beber, fumar ni usar productos personales mientras manipula sustancias químicas.

7.3 Uso(s) final(es) específico(s):

Aparte de los usos mencionados en la sección 1.2 no se estipula ningún otro uso específico.

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 5 de 11

TPM Wash Solvent

SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal







8.1 Parámetros de control

A continuación se han incluido sólo las sustancias con valores límite.

Valores de límites de exposición ocupacional:

No se han observado límites de exposición ocupacional para los ingredientes.

Valores de límites biológicos:

No se observaron límites de exposición biológica para el/los ingrediente(s).

Nivel Sin Efecto Derivado (DNEL):

Nombre del ingrediente: [2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol

CAS #: 25498-49-1

	Agudo - Oral	Sin determinar o no disponible.
Trabajadores -	Agudo - inhalación	No hay riesgo identificado
	Agudo - Dérmica	No hay riesgo identificado
Efectos sistémicos	Crónico - Oral	Sin determinar o no disponible.
	Crónico - inhalación	187 mg/m³
	Crónico - Dérmica	96 mg/m³
	Agudo - Oral	Sin determinar o no disponible.
	Agudo - inhalación	No hay riesgo identificado
Trabajadores -	Agudo - Dérmica	No hay riesgo identificado
Efectos locales	Crónico - Oral	Sin determinar o no disponible.
	Crónico - inhalación	No hay riesgo identificado
	Crónico - Dérmica	No hay riesgo identificado
	Agudo - Oral	Sin determinar o no disponible.
	Agudo - inhalación	Sin determinar o no disponible.
Población general -	Agudo - Dérmica	Sin determinar o no disponible.
Efectos sistémicos	Crónico - Oral	8.2 mg/kg bw/day
	Crónico - inhalación	19 mg/kg bw/day
	Crónico - Dérmica	41 mg/kg bw/day
Población general -	Agudo - Oral	Sin determinar o no disponible.
	Agudo - inhalación	Sin determinar o no disponible.
	Agudo - Dérmica	Sin determinar o no disponible.
Efecto local	Crónico - Oral	Sin determinar o no disponible.
	Crónico - inhalación	Sin determinar o no disponible.
	Crónico - Dérmica	Sin determinar o no disponible.

Concentración Prevista Sin Efecto (PNEC):

Nombre del ingrediente: [2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol

CAS #: 25498-49-1

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 6 de 11

TPM Wash Solvent

Objetivo de protección ambiental	PNEC
Agua dulce	116.2 mg/L
Sedimentos en agua dulce	433.4 mg/kg
Agua de mar	11.62 mg/L
Sedimentos marinos	43.3 mg/kg
Cadena alimenticia	Sin determinar o no disponible.
Microorganismos en el tratamiento de aguas residuales	Sin determinar o no disponible.
Suelo (agrícola)	18.52 mg/kg
Aire	No hay riesgo identificado

Información sobre procedimientos de monitoreo:

Sin determinar o no disponible.

8.2 Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados:

Ventilación eficaz en todas las áreas de proceso.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos y la cara:

Gafas de seguridad

Protección de piel y cuerpo:

Ropa impermeable, guantes resistentes a los químicos

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficientes, use protección respiratoria adecuada.

Medidas higiénicas generales:

Manipular conforme con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavarse la manos y el rostro tras manipular productos químicos. Lavarse las manos antes de comer, beber y fumar. Lavarse las manos al final del día laboral.

Controles de exposición ambiental:

Las emisiones de la ventilación o del equipo de proceso de trabajo deberán ser verificadas para asegurar que cumplan con los requisitos de la legislación de protección ambiental.

Medidas relacionadas con el producto (sustancia/mezcla) para prevenir exposición:	Sin determinar o no disponible.
Medidas de instrucción para prevenir la exposición:	Sin determinar o no disponible.
Medidas organizacionales para prevenir la exposición:	Sin determinar o no disponible.
Medidas técnicas para prevenir la exposición:	Sin determinar o no disponible.

Medidas de administración de riesgos para control de la exposición:

Sin determinar o no disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido transparente
Olor	Etéreo
Umbral de olor	Sin determinar o no disponible.

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 7 de 11

TPM Wash Solvent

pH	Sin determinar o no disponible.
Punto de fusión/punto de	-77.8 °C
congelamiento	
Punto de ebullición inicial/rango	242.8 °C
Punto de inflamación (Vaso cerrado)	124 °C
Velocidad de evaporación	Sin determinar o no disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No classificado como inflamable pero arderá.
Inflamabilidad superior/límite	8.5 %(V)
explosivo	
Inflamabilidad inferior/límite explosivo	0.5 %(V)
Presión de vapor	Sin determinar o no disponible.
Densidad de vapor	Sin determinar o no disponible.
Densidad	0.965 g/cm3 (20 °C)
Densidad relativa	Sin determinar o no disponible.
Solubilidades	Sin determinar o no disponible.
Coeficiente de partición (n- octanol/agua)	Sin determinar o no disponible.
Temperatura de auto ignición	277 °C
Temperatura de descomposición	Sin determinar o no disponible.
Viscosidad dinámica	Sin determinar o no disponible.
Viscosidad cinemática	6.71 mm2/s (20 °C)
Propiedades explosivas	Sin determinar o no disponible.
Propiedades oxidantes	Sin determinar o no disponible.

9.2 Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

Estable a temperatura y presión ambiente normales. Puede oxidarse en presencia de aire.

10.2 Estabilidad química:

Estable bajo condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguna conocida.

10.4 Condiciones a evitar:

Temperaturas extremas y luz directa del sol. El producto no se puede encender debido a la electricidad estática.

10.5 Materiales incompatibles:

Cobre. Aleaciones de cobre. Agentes oxidantes fuertes. Aluminio.

10.6 Productos peligrosos de la descomposición:

Bajo condiciones normales, no se esperan productos peligrosos.

SECCIÓN I I: Información toxicológica

II.I Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto No hay datos disponibles.

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 8 de 11

TPM Wash Solvent

Información de la sustancia:

Nombre	Ruta	Resultado
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	oral	LD50 Rat: 3400 mg/kg
	inhalación	LC50 Rat: 50 mg/L (4 hours)
	dérmica	LD50 Rabbit: 15440 mg/kg

Corrosión/irritación de la piel

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del productoNo hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Daño/irritación grave ocular

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del productoNo hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Sensibilización respiratoria o de la piel

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del productoNo hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC):

Nombre	Clasificación
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	No aplicable

Programa Nacional de Toxicología (National Toxicology Program, NTP): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Mutagenicidad de célula germinal

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Toxicidad reproductiva

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto

No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en órgano diana (exposición individual)

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto

No hay datos disponibles.

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 9 de 11

TPM Wash Solvent

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en órgano diana (exposición reiterada)

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto

No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Toxicidad de aspiración

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto

No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

Información sobre rutas de exposición probables:

No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

No hay datos disponibles.

Otra información:

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad aguda (corto plazo)

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	LC50 Pimephales promelas: 11619 mg/L (96 hours)

Toxicidad crónica (largo plazo)

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	EC50 Daphnia magna: >1000 mg/L

12.2 Persistencia y degradabilidad

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia:

Nombre	Resultado
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	Se biodegrada fácilmente.

12.3 Potencial bioacumulativo

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia:

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 10 de 11

TPM Wash Solvent

Nombre	Resultado
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	BCF: 1.162

12.4 Movilidad en suelo

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y vPvB

Datos del producto

Evaluación PBT: Este producto no contiene ninguna sustancia evaluada como PBT. **Evaluación vPvB:** Este producto no contiene ninguna sustancia evaluada como vPvB.

Información de la sustancia:

Evaluación PBT:

[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	La sustancia no es PBT.		
Evaluación vPvB:			
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol	La sustancia no es vPvB.		

- 12.6 Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.
- 12.7 Riesgo para la capa de ozono

Valoración: Con base en los datos disponibles, no se satisfacen los criterios de clasificación.

Datos del producto No hay datos disponibles.

Información de la sustancia: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de desechos

13.1.1 Eliminación del producto/empaque:

Recuperar o reciclar si es posible. Es responsabilidad del generador de residuos determinar la toxicidad y las propiedades físicas del material generado para determinar la clasificación adecuada de los residuos y los métodos de eliminación de conformidad con la normativa aplicable. No deseche en el medio ambiente, en desagües o en cursos de agua. No se debe permitir que los productos de desecho contaminen el suelo o el agua. La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables. Las regulaciones locales pueden ser más estrictas que los requisitos regionales o nacionales y deben cumplirse.

Códigos de desechos/designaciones de desechos de acuerdo con LoW (lista de desechos): Sin determinar o no disponible.

- 13.1.2 Información relevante para tratamiento de desechos: Sin determinar o no disponible.
- 13.1.3 Información relevante de eliminación de desechos: Sin determinar o no disponible.
- **13.1.4** Otras recomendaciones de eliminación: Es responsabilidad del generador de los residuos caracterizar adecuadamente todos los materiales de desecho de acuerdo con las entidades regulatorias aplicables

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

Transporte Internacional de Productos Peligrosos por Tierra/Ferrocarril (ADR/RID)

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 11 de 11

TPM Wash Solvent

Número de las Naciones Unidas	No regulado	
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado	
Clase de peligro de transporte ONU	Ninguna	
Grupo de embalaje	Ninguna	
Riesgos ambientales	Ninguna	
Precauciones especiales para el usuario	Ninguna	

Transporte Internacional de Productos Peligrosos por Vías Navegables Interiores (ADN)

Número de las Naciones Unidas	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clase de peligro de transporte ONU	Ninguna
Grupo de embalaje	Ninguna
Riesgos ambientales	Ninguna
Precauciones especiales para el usuario	Ninguna

Marítimo internacional de materias peligrosas (IMDG)

Número de las Naciones Unidas	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clase de peligro de transporte ONU	Ninguna
Grupo de embalaje	Ninguna
Riesgos ambientales	Ninguna
Precauciones especiales para el usuario	Ninguna

Asociación Internacional de Transporte Aéreo Regulaciones de Productos Peligrosos (International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations, IATA-DGR)

Número de las Naciones Unidas	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clase de peligro de transporte ONU	Ninguna
Grupo de embalaje	Ninguna
Riesgos ambientales	Ninguna
Precauciones especiales para el usuario	Ninguna

Transporte a granel conforme al Anexo II de MARPOL y el Código IBC		
Nombre a granel	Ninguna	
Tipo de nave	Ninguna	
Categoría de contaminación	Ninguna	

De acuerdo con el Reglamento (CE) Núm. 1272/2008 (CLP) y (CE) Núm. 1907/2006 (REACH)

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21 Página 12 de 11

TPM Wash Solvent

SECCIÓN 15: Información reguladora

15.1 Legislación/regulaciones específicas de seguridad, salud y medioambiente para la sustancia o la mezcla.

Regulaciones europeas

Listado de inventario (EINECS) Todos los ingredientes están listados o están exentos. **Lista de candidatos de REACH SVHC:** Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Autorizaciones de REACH SVHC: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Restricción de REACH: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Clase de peligro de agua (WGK) (Producto): Clase de peligro de agua (WGK) (Sustancia):

Nombre del ingrediente	CAS	Clase
[2- (2-metoximetiletoxi) metiletoxi] propanol		Clase de peligro para el agua 1: ligeramente peligroso para el agua

Otras regulaciones

TA Luft de Alemania: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

15.2 Asesoramiento de seguridad química

El proveedor no ha realizado evaluación de seguridad química para esta sustancia/mezcla.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos: Ninguna Renuncia de responsabilidad:

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con EC No. 1272/2008 (CLP) y EC No. 1907/2006 (REACH). La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta, a nuestro mejor saber, y está basada en información disponible. La información brindada está diseñada solo como una guía para su manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación segura, y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información está relacionada solo con el material designado y podría no ser válida para dicho material combinado con cualquier otro material o proceso, a menos que sea especificado en el texto. La responsabilidad de brindar un lugar de trabajo seguro sigue siendo responsabilidad del usuario.

Fecha inicial de preparación: 2020.04.21

Fin de Hoja de Datos de Seguridad