

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : MEtherm 51
Identificador Único De La : 8XC2-Y03D-E00X-CGJN
Fórmula (UFI)

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Agente de limpieza

Restricciones recomendadas : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor : MELAG Medizintechnik GmbH & Co. KG
Geneststraße 6-10

10829 Berlin
Alemania
Teléfono: +4930-7579110
Telefax: +4930-75791199
MEtherm-OEM@melag.de
www.melag.com

Productor : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Alemania
Teléfono: +49 (0)40/ 52100-0
Telefax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS/Persona a contactar : ChemicalCompliance@schuelke.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : Servicio Médico de Información Toxicológica:
+34 915 620 420 (Instituto Nacional de Toxicología)
Carechem 24 International: +34 91 114 2520

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

MEtherm 51 **No Change Service!**

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es necesario un pictograma de peligro, una palabra de advertencia, una indicación de peligro ni una consejos de prudencia

Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Solución de las sustancias siguientes con aditivos inofensivos.

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
etasulfato sodico	126-92-1 204-812-8 - - - 01-2119971586-23-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 > 10 - < 20 % Eye Dam. 1; H318 > 20 %	>= 1 - < 3

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
- Si es inhalado : Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lavar con agua y jabón como precaución.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
- Por ingestión : No provocar el vómito.
Beber agua como medida de precaución.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : Tratar sintomáticamente.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

- Tratamiento : Para un consejo especializado, los médicos pueden ponerse en contacto con el Servicio de Información Toxicológica.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Polvo seco
Dióxido de carbono (CO₂)
Espuma
Chorro pulverizado de agua
- Medios de extinción no apropiados : No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No hay información disponible.
- Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evitar la penetración en el subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).
Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

6.4 Referencia a otras secciones

vea la sección 8 + 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Llevar equipo de protección individual.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Medidas de higiene : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar a temperatura ambiente en el envase original.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Temperatura de almacenamiento recomendada: 5 - 25°C
Proteger de heladas, calor y luz solar.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : ninguno

MEtherm 51 **No Change Service!**

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
glicerol	56-81-5	VLA-ED (Niebla)	10 mg/m ³	ES VLA

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
etasulfato sodico	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	4060 mg/kg
	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	285 mg/m ³

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
etasulfato sodico	Agua dulce	0,136 mg/l
	Agua de mar	0,0136 mg/l
	Sedimento de agua dulce	1,5 mg/kg
	Sedimento marino	0,15 mg/kg
	Suelo	0,22 mg/kg
	Efectos en las centrales de tratamiento de aguas residuales	1,35 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos Directiva : No se requiere equipo especial de protección.

Protección de la piel y del cuerpo : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Medidas de protección : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido

Color : amarillo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

Olor	:	característico
Umbral olfativo	:	no determinado
Punto de fusión/ punto de congelación	:	< -5 °C
Temperatura de descomposición	:	No aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	102 °C
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	> 102 °C Método: ISO 3679
Temperatura de auto-inflamación	:	Sin datos disponibles
pH	:	aprox. 10,7 (20 °C) Concentración: 100 %
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	aprox. 4 mPa*s Método: ISO 3219
Viscosidad, cinemática	:	no determinado
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	(20 °C) totalmente soluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

Densidad : aprox. 1,06 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

9.2 Otros datos

Explosivos : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

Inflamabilidad (líquidos) : No mantener la combustión.

Velocidad de corrosión del metal : < 6,25 mm/a
No es corrosivo para los metales. Aluminio y Acero dulce

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No previsible en condiciones normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Proteger del frío, calor y luz del sol.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Incompatibilidad posible con materiales sensibles a sustancias alcalinas.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No previsible en condiciones normales.

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): 2.840 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	Observaciones: Sin datos disponibles
Toxicidad cutánea aguda	:	DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado	:	Irritación de la piel

Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado	:	Efectos irreversibles en los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Método	:	Directrices de ensayo 429 del OECD
Resultado	:	No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

Componentes:

etasulfato sodico:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de la mutagénesis microbiana (test de Ames)
Sistema experimental: Bacterias
Método: Directrices de ensayo 471 del OECD
Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Especies : Rata
Vía de aplicación : Oral
Tiempo de exposición : 2 Años
Dosis : > 1125 peso corporal en mg/kg

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata
Vía de aplicación: Oral
Dosis: 250 Miligramos por kilogramo
Resultado: negativo
Observaciones: No mostró efectos teratógenos en experimentos con animales.
Toxicidad para la reproducción - Valoración : Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Observaciones : Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No está clasificado en base a la información disponible.

Componentes:

etasulfato sodico:

Observaciones : Sin datos disponibles

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

etasulfato sodico:

|| Especies : Conejo
|| NOAEL : 488 mg/kg
|| Vía de aplicación : Oral
|| Tiempo de exposición : 90 días

|| Especies : Ratón
|| NOAEL : 400 mg/kg
|| Vía de aplicación : Contacto con la piel
|| Tiempo de exposición : 90 días

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Otros datos

Producto:

Observaciones : No se han hecho ensayos con el producto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

etasulfato sodico:

|| Toxicidad para los peces : CL50 (Brachydanio rerio (pez cebra)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

|| Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 483 mg/l
otro s invertebrados acuáticos : Tiempo de exposición: 48 h

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 511 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	:	NOEC: \geq 1.357 mg/l Tiempo de exposición: 42 d Especies: Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	:	NOEC: 1,4 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: La degradabilidad del producto no ha sido determinada.

Componentes:

etasulfato sodico:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 89 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: Directrices de ensayo 301 B del OECD

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

etasulfato sodico:

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -0,248

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

etasulfato sodico:

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

MEtherm 51 *No Change Service!*

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Eliminar el producto según el EWC (Código Europeo de Desecho) definido No.

Envases contaminados : Llevar el envoltorio vacío a una planta de reciclaje.

Número de identificación del residuo: : EWC 070601*

Número de identificación del residuo:(Grupo) : Residuos de la fabricación, formulación, distribución y utilización (FFDU) de grasas, lubricantes, detergentes, desinfectantes y productos personales de protección.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA (Carga) : No está clasificado como producto peligroso.

IATA (Pasajero) : No está clasificado como producto peligroso.

MEtherm 51 **No Change Service!**

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

Equipo de protección individual, ver sección 8.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:
Número de lista 75
Si quiere usar este producto como tinta para tatuajes, póngase en contacto con su proveedor.

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. : No aplicable

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):
1,21 %

Reglamento (CE) n.º 648/2004, en su forma en- : < 5%: Tensioactivos aniónicos, Tensioactivos no iónicos, Policarboxilatos

MEtherm 51 **No Change Service!**

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

mendada

Otros constituyentes: Enzimas

Otras regulaciones:

El (os) surfactante(s) contenido(s) en esta mezcla cumple(n) con los criterios de biodegradabilidad según lo establecido en el Reglamento (CE) No.648/2004 sobre detergentes. Los datos que apoyan esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y estarán a disposición, a solicitud directa o bien a petición de un productor de detergentes.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

AIIC : No de conformidad con el inventario

TECI : No de conformidad con el inventario

15.2 Evaluación de la seguridad química

Exento

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H315 : Provoca irritación cutánea.
H318 : Provoca lesiones oculares graves.

Texto completo de otras abreviaturas

Eye Dam. : Lesiones oculares graves
Skin Irrit. : Irritación cutáneas
ES VLA : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos -
Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLA / VLA-ED : Valores límite ambientales - exposición diaria

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; 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%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica 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; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no

MEtherm 51 **No Change Service!**

Versión
01.01

Fecha de revisión:
26.10.2023

Fecha de la última expedición: 09.05.2023

observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; 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; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.