

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : Eastman(TM) Turbo Oil 2380
Código del producto : 34359-00, E3435901, P3435905, P3435903, P3435902, P3435901, P3435900

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Eastman Chemical Company
Dirección : 200 South Wilcox Drive
Kingsport TN 37660-5280
Teléfono : (423) 229-2000
Teléfono de emergencia : CHEMTREC: +1-703-527-3887 CCN7321
EN only maintained for the United States

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Lubricante
Restricciones de uso : Ninguna conocida.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación SGA**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros que no dan lugar a la clasificación

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
Productos de reacción de N-fenilbencenammina con 2,4,4-trimetilpenteno	68411-46-1	1 - 5
Fosfato de tritolilo	1330-78-5	< 3
N-fenil-1-naftilnamina	90-30-2	< 2,5

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
 Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

	Si la respiración es difícil, darle oxígeno. Si es necesario consultar a un médico.
En caso de contacto con la piel	: Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Si los síntomas persisten consultar a un médico.
En caso de contacto con los ojos	: En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos. Consultar un médico si los síntomas aparecen.
Por ingestión	: Enjuagarse la boca. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. NO provocar el vómito. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	: El contacto prolongado con la piel puede desgrasarla y producir dermatitis. El contacto con el producto caliente provocara quemaduras. La inhalación de los productos de la descomposición térmica puede causar efectos adversos incluyendo edema pulmonar.
Notas para el médico	: Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada Espuma Polvo seco Dióxido de carbono (CO2)
Medios de extinción no apropiados	: No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
Peligros específicos en la lucha contra incendios	: Productos de combustión peligrosos dióxido de carbono, monóxido de carbono óxidos de fósforo
Métodos específicos de extinción	: En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: Utilice un aparato respiratorio autónomo de presión positiva aprobado además del equipo de lucha contra incendios estándar.

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.
El material puede producir condiciones resbaladizas.
Utilícese equipo de protección individual.
Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Evitar su liberación al medio ambiente.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y transféralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).
-

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Consejos para una manipulación segura : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.
No hay que ponerlo en los ojos.
No ponga sobre la piel o la ropa.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
No respirar vapores o niebla de pulverización.
Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.
Drene o elimine la sustancia del equipo antes de la interrupción o del mantenimiento.
Equipo protector personal apropiado del desgaste.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.
-

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

- Medidas de ingeniería** : Se recomienda cambiar diez veces por hora el volumen de aire del lugar de trabajo. Adapte la ventilación a las condiciones de uso. Si recintos aplicables, del uso, ventilación de extractor local, u otros controles de la ingeniería para mantener niveles aerotransportados debajo de límites recomendados de la exposición. Si los límites de la exposición no se han establecido, mantenga los niveles aerotransportados a un nivel aceptable.

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 2016/07/26
2.2	2016/07/29	150000097793	Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

Protección personal

- Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.
- Protección de las manos
- Material : Los guantes recomendados:
- Material : Caucho nitrilo
- Observaciones : Úsense guantes adecuados. Póngase en contacto con el fabricante de los guantes para obtener asesoramiento específico en relación con la selección de guantes y los tiempos de paso en sus condiciones de uso.
- Protección de los ojos : Use gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).
- Medidas de protección : Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : líquido
- Color : ámbar
- Olor : Sin datos disponibles
- Punto de fusión/ punto de congelación : -54 °C
- Punto de inflamación : 246 °C
Método: taza abierta Cleveland
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable
- Densidad relativa : 0,98 (15,6 °C)
- Densidad : 980 kg/m³ (15,6 °C)
- Solubilidad(es)
- Solubilidad en agua : insoluble
- Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No aplicable Mezcla
- Viscosidad
- Viscosidad, cinemática : 23 - 30 mm²/s (40 °C)

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

4,9 - 5,4 mm²/s (100 °C)**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	: No previsible en condiciones normales.
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Condiciones que deben evitarse	: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: Desprende humo y vapores acres cuando se calienta hasta la descomposición.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda****Producto:**

Toxicidad oral aguda	: DL50 Oral (Rata): > 5.000 mg/kg Valoración: No clasificado
Toxicidad aguda por inhalación	: Estimación de la toxicidad aguda (Juicio de expertos): Tiempo de exposición: 4 h Valoración: No clasificado Observaciones: Extrapolación de un material similar
Toxicidad cutánea aguda	: Estimación de la toxicidad aguda (Juicio de expertos): Valoración: No clasificado Observaciones: Extrapolación de un material similar

Componentes:**Productos de reacción de N-fenilbencenamina con 2,4,4-trimetilpenteno:**

Toxicidad oral aguda	: DL50 Oral (Rata): > 5.000 mg/kg
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg

Fosfato de tritolilo:

Toxicidad oral aguda	: DL50 Oral (Rata): > 5.000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	: CL50 (Rata): > 5,2 mg/l Tiempo de exposición: 4 h
Toxicidad cutánea aguda	: DL50 cutánea (Conejo): > 10.000 mg/kg

N-fenil-1-naftilenamina:

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1.250 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas**Producto:**

Especies: Conejo

Tiempo de exposición: 24 h

Valoración: No clasificado como peligroso según.

Resultado: ligero

Componentes:**Productos de reacción de N-fenilbencenamina con 2,4,4-trimetilpenteno:**

Especies: Conejo

Valoración: No clasificado

Resultado: ligero

Fosfato de tritolilo:

Especies: Conejo

Tiempo de exposición: 24 h

Valoración: No clasificado como peligroso según.

Resultado: No irritante para la piel.

N-fenil-1-naftilenamina:

Especies: Conejo

Valoración: No clasificado

Resultado: ninguno

Lesiones o irritación ocular graves**Producto:**

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Valoración: No clasificado

Componentes:**Productos de reacción de N-fenilbencenamina con 2,4,4-trimetilpenteno:**

Especies: Conejo

Resultado: ligero

Valoración: No clasificado

Fosfato de tritolilo:

Especies: Conejo

Valoración: No clasificado

N-fenil-1-naftilenamina:

Especies: Conejo

Resultado: ligero

Valoración: No clasificado

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

Tipo de Prueba: Sensibilización De la Piel
Valoración: No clasificado
Método: Human Repeat Insult Patch Test (HRIPT)
Resultado: No sensibilizador

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Tipo de Prueba: Sensibilización De la Piel
Valoración: No clasificado

N-fenil-1-naftilenamina:

Valoración: Sensibilización cutánea
Resultado: ülitundlikkust

Mutagenicidad en células germinales**Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Mutagenicidad
Activación metabólica: Extrapolación de un material similar
Resultado: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Mutagenicidad
Resultado: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Observaciones: Extrapolación de un material similar

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: varios
Resultado: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Observaciones: No clasificado

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: varios
Resultado: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad**Producto:**

Especies: Ratón
Vía de aplicación: Cutáneo
Observaciones: negativo

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

Toxicidad para la reproducción**Producto:**

Efectos en la fertilidad : Especies: Rata
Observaciones: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata
Observaciones: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Ninguna toxicidad para la reproducción

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Efectos en la fertilidad :
Especies: Rata
Observaciones: Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

Efectos en el desarrollo fetal : Especies: Rata
Observaciones: Se sospecha que daña al feto.

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**Producto:**

Vía de exposición: inhalación (polvo /neblina /humo)
Valoración: No clasificado

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Valoración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**Producto:**

Valoración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Componentes:**Productos de reacción de N-fenilbencenammina con 2,4,4-trimetilpenteno:**

Valoración: No clasificado

Fosfato de tritolilo:

Valoración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

N-fenil-1-naftilenamina:

Valoración: No clasificado

Toxicidad por dosis repetidas**Producto:**

Observaciones: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Especies: Rata

NOEL: 300 mg/l

Toxicidad por aspiración**Producto:**

No clasificado

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

No clasificado

Experiencia con exposición de seres humanos**Producto:**

Inhalación : Observaciones: Ninguna conocida.

Contacto con la piel : Observaciones: El contacto prolongado con la piel puede desgrasarla y producir dermatitis.

Contacto con los ojos : Observaciones: El contacto con los ojos puede ser muy doloroso, pero sin causar daños.

Ingestión : Observaciones: Ninguna conocida.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad****Producto:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez):
Observaciones: No clasificado como peligroso según.
(límite de solubilidad en agua dulce)
Extrapolación de un material similar

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : NOEC::
Observaciones: No clasificado como peligroso según.
(límite de solubilidad en agua dulce)

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
 Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

Extrapolación de un material similar

Toxicidad para las algas : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Microalga)): Observaciones: No clasificado como peligroso según. (límite de solubilidad en agua dulce)
 Extrapolación de un material similar

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Pez): Observaciones: No clasificado como peligroso según. (límite de solubilidad en agua dulce)
 Extrapolación de un material similar

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: Observaciones: No clasificado como peligroso según. (límite de solubilidad en agua dulce)
 Extrapolación de un material similar

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,6 mg/l
 Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,146 mg/l
 Tiempo de exposición: 48 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

N-fenil-1-naftilenamina:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,44 mg/l
 Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,30 - 0,68 mg/l
 Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las bacterias : CE50 (Bacterias): Tiempo de exposición: 3 h

Persistencia y degradabilidad**Producto:**

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.
 Biodegradación: 92,36 %
 Tiempo de exposición: 28 d

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO) : Observaciones: Sin datos disponibles

Demanda química de oxígeno (DQO) : Observaciones: Sin datos disponibles

BOD/COD : Observaciones: Sin datos disponibles

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión 2.2 Fecha de revisión: 2016/07/29 Número SDS: 150000097793 Fecha de la última expedición: 2016/07/26
Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

Potencial de bioacumulación**Producto:**

Bioacumulación : Observaciones: Mezcla
No aplicable

Componentes:**Fosfato de tritolilo:**

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (FBC): 2.000
Observaciones: No hay información disponible.

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : Pow: 860.000
log Pow: 5,93

Movilidad en el suelo**Componentes:****Fosfato de tritolilo:**

Distribución entre comparti-
mentos medioambientales : log Koc: 4,31

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**Métodos de eliminación.**

Residuos : Eliminar, observando las normas locales en vigor.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulación internacional****IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 2016/07/26
2.2	2016/07/29	150000097793	Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

TSCA	: En el Inventario TSCA
DSL	: Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
AICS	: En o de conformidad con el inventario
ENCS	: En o de conformidad con el inventario
KECI	: En o de conformidad con el inventario
PICCS	: En o de conformidad con el inventario
IECSC	: En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de otras abreviaturas

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; CPR - Regulación 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 ante emergencias; 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; Nch - Norma chilena; 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 Toxicológico Nacional; 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-

Eastman(TM) Turbo Oil 2380

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 2016/07/26
2.2	2016/07/29	150000097793	Fecha de la primera expedición: 2015/09/08

SDSAR / PRD / 0001

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 - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; 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 persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

Otros datos

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha : www.EastmanAviationSolutions.com

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.

AR / ES