

Ficha de datos de seguridad ULTRACARE GROUT RELEASE

Ficha de datos de seguridad con fecha del: 06/16/2021 - Revisión 6

Fecha de la primera edición: 05/08/2015



1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: ULTRACARE GROUT RELEASE

Código comercial: 9011541

Usos recomendados y restricciones de uso del producto:

Uso aconsejado: Revestimiento

Restricciones de uso No disponible

Nombre, dirección y teléfono del fabricante, importador u otro responsable del producto

Proveedor: MAPEI CORP. (USA and Puerto Rico)

1144 East Newport Center Drive - 33442 - Deerfield Beach - FL - USA

Responsable: RDProductSafety@mapei.com

Números de emergencia (24 horas):

Emergency Number (USA/Canada) CHEMTREC 1(800) 424-9300 / 1(703) 527-3887

Emergency Transport CANUTEC (Canada) 1-613-996-6666

2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGO(S)



Clasificación del producto

Skin Sens. 1 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Elementos de la etiqueta

Pictogramas y Palabras de Advertencia



Atención

Indicaciones de Peligro:

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de Prudencia:

P261 Evitar respirar nieblas/vapores/aerosoles.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/los ojos.

P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of water.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver instrucciones adicionales en esta etiqueta)

P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P501 Elimínese el producto / el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Ingrediente(s) cuya toxicidad aguda se desconoce:

Ninguno

Riesgos no identificados durante el proceso de clasificación

Ninguno

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN RELATIVA A LOS INGREDIENTES

Sustancias

No disponible

Preparados

Clasificación de las sustancias peligrosas según el 29 CFR 1910.1200 y clasificaciones relacionadas:

Lista de los componentes

| Concentra | Nombre | Núm. Ident. | Clasificación | Número de registro |
|-----------|--------|-------------|---------------|--------------------|
|-----------|--------|-------------|---------------|--------------------|

Concentración (% w/w)

| | | | | |
|----------|------------------------------------|---|--|------|
| 2.5-5 % | alcohol isopropílico; isopropanol | CAS:67-63-0 EC:200-661-7 Index:603-117-00-0 | Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2A, H319; STOT SE 3, H336 | N.A. |
| 0.49-1 % | dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol | CAS:111-42-2 | Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT RE 2, H373 | |

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA

Obtenga atención médica si los síntomas cutáneos persisten.

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con agua.

En caso de ingestión:

No inducir el vómito, busque atención médica inmediata presentando la SDS (Ficha de Datos de Seguridad) y la etiqueta de productos peligrosos.

En caso de inhalación:

Trasladar al paciente al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

Principales síntomas y efectos, agudos y retrasados

No disponible

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales necesarios

En caso de accidente o malestar, consultar inmediatamente a un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

(véase el parágrafo 4.1)

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción no apropiados:

Ninguno en particular.

Peligros específicos derivados de la sustancia o preparado

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

Productos peligrosos emitidos por la combustión de la sustancia o preparado: No disponible

Propiedades explosivas: No disponible

Propiedades oxidantes: No disponible

Protecciones y recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible hacerlo de manera segura, retirar de inmediato del área en peligro los contenedores no dañados.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado.

Contener las pérdidas con tierra o arena.

Métodos y material de contención y de limpieza

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar operaciones de transferencia, asegurarse de que no queden materiales residuos incompatibles en los contenedores.

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de ingresar a las áreas de comida.

No comer ni beber durante el trabajo.

Remitirse también al apartado 8 para los equipos de protección recomendados.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Store above freezing

Temperatura de almacenamiento: No disponible

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materiales incompatibles:

Ninguno en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Lista de los componentes en la fórmula con un valor OEL.

| Componente | Tipo OEL | país | Límite (max). | Largo plazo mg/m3 | Largo Plazo ppm | Corto plazo mg/m3 | Corto plazo ppm | Comportamiento | Nota | |
|------------------------------------|----------|----------|---------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|----------------|---|--|
| alcohol isopropílico; isopropanol | ACGIH | | | | 200 | | 400 | | A4 | |
| | OSHA | | | 980 | 400 | | | | | |
| | ACGIH | | | | 200 | | 400 | | A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen; CNS impairment; eye and upper respiratory tract irritation; | |
| | MAK | ALEMANIA | | 500 | 200 | | | | | |
| | ACGIH | | | | 200 | | 400 | | A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen; CNS impairment; eye and upper respiratory tract irritation | |
| | MAK | AUSTRIA | | | 500 | 200 | 2000 | 800 | | |
| dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol | MAK | SUIZA | | 500 | 200 | | | | | |
| | ACGIH | | | 1 | | | | | A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans; Skin - potential significant contribution to overall exposure by the cutaneous route; kidney and liver damage; | |
| | MAK | ALEMANIA | | 1 | | | | | | |
| | ACGIH | | | 1 | | | | | A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans; Skin - potential significant contribution to overall exposure by the cutaneous route; kidney and liver damage | |
| | MAK | AUSTRIA | | | 2 | 0,46 | 4 | 0,92 | | |
| | MAK | SUIZA | | | 1 | | | | | |

Lista de los componentes contenidos en la fórmula con valor biológico

| Componente | Número CAS | valor | Unidad de medida | Medio | Indicador biológico | período de muestreo |
|-----------------------------------|------------|-------|------------------|-------|---------------------|---|
| alcohol isopropílico; isopropanol | 67-63-0 | 40 | mg/L | Orina | Acetona | Final de turno; Final de la semana de trabajo |

Controles técnicos apropiados: No disponible

Medidas de protección individual

Protección de los ojos:

Utilizar gafas de protección cerradas, no usar lentes de contacto.

Protección de la piel:

Utilizar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Materiales adecuados para guantes de seguridad; 29 CFR 1910.138 - ANSI/ISEA 105:

Policloropreno - CR: espesor > = 0,5 mm; tiempo de avance > = 480min.

Caucho de nitrilo - NBR: espesor > = 0,35 mm; tiempo de avance > = 480min.

Caucho de butilo - IIR: espesor > = 0,5 mm; tiempo de avance > = 480min.

Caucho fluorado - FKM: espesor > = 0,4 mm; tiempo de avance > = 480min.

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho.

Protección respiratoria:

Se debe usar protección respiratoria cuando los niveles de exposición excedan los límites de exposición en el lugar de trabajo.

Consulte 29 CFR 1910.134 - CSA Z94.4 para obtener información sobre la selección y el uso del equipo de protección respiratoria adecuado.

No disponible

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Physical state: Líquido

Aspecto y color: claro

Olor: como: Alcohol

Umbral de olor: Ningún Dato Disponible

pH: 8.75

Punto de fusión/congelamiento: Ningún Dato Disponible

Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: 100 °C (212 °F)

Punto de ignición: 94 °C (201 °F)

Velocidad de evaporación: Ningún Dato Disponible

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión: Ningún Dato Disponible

Densidad de los vapores: <1

Presión de vapor: 20.00 (kPa 50°C) 20mm Hg@ 68 F

Densidad relativa: 0.99 g/cm³

Hidrosolubilidad: soluble

Solubilidad en aceite: Ningún Dato Disponible

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): Ningún Dato Disponible

Temperatura de autoignición: Ningún Dato Disponible

Temperatura de descomposición: Ningún Dato Disponible

Viscosidad: Ningún Dato Disponible

Propiedades explosivas: Ningún Dato Disponible

Propiedades oxidantes: Ningún Dato Disponible

Inflamabilidad sólidos/gases: Ningún Dato Disponible

Información adicional

Propiedades pertinentes de los grupos de sustancias Ningún Dato Disponible

Miscibilidad: Ningún Dato Disponible

Liposolubilidad: Ningún Dato Disponible

Conductibilidad: Ningún Dato Disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Estable en condiciones normales

Estabilidad química

Información no disponible.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno.

Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

Materiales incompatibles

Ninguna en particular.

Productos de descomposición peligrosos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Informaciones toxicológicas relativas al preparado:

No existen datos toxicológicos relativos al preparado. Considere la concentración individual de cada una de las sustancias para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al preparado

A continuación, se han incluido las informaciones toxicológicas referentes a las principales sustancias presentes en el preparado:

| | | |
|--|-----------------------------------|--|
| alcohol isopropílico; isopropanol | a) toxicidad aguda | LD50 Oral Rata (macho) 5500 mg / kg |
| | | LC50 Inhalación Rata (macho) 72,6 mg / l |
| | | LD50 Piel Conejo 12870 mg / kg |
| | | LC50 Inhalación Rata (macho) = 16000 Ppm 8h |
| | | LD50 Piel Conejo = 4059 mg / kg |
| | | LC50 Inhalación Rata (macho) = 72600 mg/m3 4h |
| | g) toxicidad para la reproducción | LD50 Oral Rata (macho) = 1870 mg / kg |
| | | Nivel Mínimo de Efecto Adverso No Observable Oral Rata (macho) 1 |
| dietanolamina ; 2,2'- iminodietanol | a) toxicidad aguda | LD50 Oral Rata (macho) = 0,62000 ml / Kg |
| | | LD50 Oral Rata (macho) = 1600,00000 mg / kg |
| | | LD50 Piel Conejo > 8200,00000 mg / kg |
| | | LD50 Piel Conejo = 11,9 ml / Kg |
| | | LD50 Oral Rata (macho) = 780 mg / kg |

Si no se especifica lo contrario, los datos requeridos por el reglamento y que se indican a continuación deben considerarse no disponibles.

- a) toxicidad aguda
- b) corrosión/irritación cutánea
- c) lesiones/irritación ocular graves
- d) sensibilización respiratoria o cutánea
- e) mutagenicidad en células germinales
- f) carcinogenicidad
- g) toxicidad para la reproducción
- h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única
- k) Dinámica de la generación del veneno, información de la división y el metabolismo
- i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida
- j) peligro de aspiración

Sustancia(s) incluida(s) en las Monografías IARC:

alcohol isopropílico; isopropanol Grupo 3
dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol Grupo 2B

Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) OSHA:

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol

Sustancia(s) incluida(s) como carcinógeno(s) NIOSH:

Ninguno

Sustancia(s) incluida(s) en el informe de la NTP sobre Carcinógenos:

Ninguno

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Toxicidad**

Utilizar técnicas de trabajo adecuadas para evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.

Información Ecotoxicológica:

Lista de componentes con propiedades ecotoxicológicas

| Componente | Núm. Ident. | Inform Ecotox |
|-----------------------------------|--|---|
| alcohol isopropílico; isopropanol | CAS: 67-63-0 - EINECS: 200- 661-7 - INDEX: 603-117-00-0 | LC50 Peces Pimephales promelas 9640 mg/L 96h „Veith, G.D., Call, D.J. & Brooke, L.T., Estimating the Acute Toxicity of Narcotic Industrial Chemicals to Fathead Minnows. In: Bishop, W.E., Cardwell, R.D. & Heidolph, B.B. Eds. Aquatic Toxicology and Hazard Assessment: 6th Symp., ASTM STP 802, Philadelph LC100 Peces Leuciscus idus melanotus 9750 mg/L 48h „Juhnke, I. Ludemann, D.: Ergebnisse der Untersuchung von 200 chemischen Verbindungen auf akute Fischtoxizität mit dem Goldorfenest. Z. Wasser-Abwasser-Forschung 11 (1978) 161-164. - 9750 10920 mg/L LC50 Peces Leuciscus idus melanotus 8970 mg/L 48h „Juhnke, I. Ludemann, D.: Ergebnisse der Untersuchung von 200 chemischen Verbindungen auf akute Fischtoxizität mit dem Goldorfenest. Z. Wasser-Abwasser-Forschung 11 (1978) 161-164. - 8970 9280 mg/L EC0 Daphnia Daphnia magna > 10000 mg/L 24h „Bringmann, G. & Kuehn, R., Results of the Damaging Effect of Water Pollutants on Daphnia magna, Z. Wasser Abwasser Forsch., 10(5), 1977, 161 - 166. EC50 Daphnia Daphnia magna 9700 mg/L 24h „Bringmann, G. Kuhn, R.: Ergebnisse der Schadwirkung wassergefährdender Stoffe gegen Daphnia magna in einem weiterentwickelten standardisierten Testverfahren. Z.Wasser-Abwasser-Forschung 15 (1982) 1-6. EC100 Daphnia Daphnia magna > 10000 mg/L 24h „Bringmann, G. Kuhn, R.: Ergebnisse der Schadwirkung wassergefährdender Stoffe gegen Daphnia magna in einem weiterentwickelten standardisierten Testverfahren. Z.Wasser-Abwasser-Forschung 15 (1982) 1-6. EC10 Algas Scenedesmus subspicatus (Desmodesmus subspicatus) > 1000 mg/L 96h „Knacker, T. Lebertz, H. Klopffer, W. Zietz, E. Brodsky, J. Oppelt, B. Hilt, J. Spychala, U. Reifenberg, P. Millhoff, H. Kohl, E.G.: Experimentelle Bestimmung von Stoffdaten zur Einstufung "umweltgefährlich EC90 Algas Scenedesmus subspicatus (Desmodesmus subspicatus) > 1000 mg/L 96h „Knacker, T. Lebertz, H. Klopffer, W. Zietz, E. Brodsky, J. Oppelt, B. Hilt, J. Spychala, U. Reifenberg, P. Millhoff, H. Kohl, E.G.: Experimentelle Bestimmung von Stoffdaten zur Einstufung "umweltgefährlich EC50 Algas Scenedesmus subspicatus (Desmodesmus subspicatus) > 1000 mg/L 96h „Knacker, T. Lebertz, H. Klopffer, W. Zietz, E. Brodsky, J. Oppelt, B. Hilt, J. Spychala, U. Reifenberg, P. Millhoff, H. Kohl, E.G.: Experimentelle Bestimmung von Stoffdaten zur Einstufung "umweltgefährlich LOEC Algas Scenedesmus quadricauda 1800 mg/L 7d „Bringmann, G. & Kuehn, R., Comparison of the Toxicity Thresholds of Water Pollutants to Bacteria, Algae and Protozoa in the Cell Multiplication Inhibition Test, Water Research, 14, 1980, 231 - 241. a) Toxicidad acuática aguda : LC50 Peces Pimephales promelas = 9640 mg/L 96h IUCLID a) Toxicidad acuática aguda : LC50 Peces Lepomis macrochirus > 1400000 µg/L 96h EPA a) Toxicidad acuática aguda : EC50 Daphnia Daphnia magna = 13299 mg/L 48h IUCLID a) Toxicidad acuática aguda : EC50 Algas Desmodesmus subspicatus > 1000 mg/L 96h IUCLID a) Toxicidad acuática aguda : EC50 Algas Desmodesmus subspicatus > 1000 |

mg/L 72h IUCLID

a) Toxicidad acuática aguda : LC50 Peces Pimephales promelas = 11130 mg/L 96h IUCLID

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol CAS: 111-42-2

a) Toxicidad acuática aguda : LC50 Peces Pimephales promelas 4460 mg/L 96h EPA

a) Toxicidad acuática aguda : LC50 Peces Lepomis macrochirus 600 mg/L 96h IUCLID

a) Toxicidad acuática aguda : EC50 Daphnia Daphnia magna = 55 mg/L 48h IUCLID

a) Toxicidad acuática aguda : LC50 Peces Pimephales promelas 1200 mg/L 96h EPA

a) Toxicidad acuática aguda : EC50 Algas Desmodesmus subspicatus = 7,8 mg/L 72h IUCLID

a) Toxicidad acuática aguda : EC50 Algas Pseudokirchneriella subcapitata 2,1 mg/L 96h IUCLID

Persistencia y degradabilidad

No disponible

Potencial de bioacumulación

No disponible

Movilidad en el suelo

No disponible

Otros efectos adversos

No disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos

La generación de desechos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. Recuperar si es posible.

Métodos de eliminación:

La eliminación de este producto, soluciones, empaques y cualquier subproducto debe cumplir en todo momento con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y cualquier requisito de la autoridad local regional.

Deseche los productos excedentes y no reciclables a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia.

No arroje los desechos a las alcantarillas.

Consideraciones de desecho:

No permita que entre a desagües or caudales.

Deseche el producto de acuerdo con todas las reglamentaciones federales, estatales y locales aplicables.

Si este producto se mezcla con otros desechos, es posible que el código original del producto de desecho ya no se aplique y se debe asignar el código apropiado.

Deseche los envases contaminados por el producto de acuerdo con las disposiciones legales locales o nacionales. Para más información, contacte a su autoridad local de residuos.

Precauciones especiales:

Este material y su contenedor deben eliminarse de manera segura. Se debe tener cuidado al manipular contenedores vacíos sin tratar.

Evite la dispersión del material derramado y la escorrentía y el contacto con el suelo, vías fluviales, desagües y alcantarillas.

Puede que queden algunos residuos de productos en contenedores vacíos o en buques. No reutilice los envases vacíos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Nivel de riesgo para el transporte

Número ADR-UN: No disponible

DOT-Número ONU: No disponible

Número -IATA-Un: No disponible

Número-IMDG-Un: No disponible

Designación oficial de transporte de la ONU

ADR-Designación del transporte: No disponible

DOT-Nombre apropiado del envío: No disponible

IATA-Nombre técnico: No disponible

IMDG-Nombre técnico: No disponible

Grupo de embalaje

ADR-Por carretera: No disponible
 DOT-Clase de riesgo: No disponible
 Clase-IATA: No disponible
 Clase-IMDG: No disponible

Transporte a granel con arreglo al anexo II del MARPOL73/78 y del Código IBC

ADR-Grupo de embalaje: No disponible
 DOT-Grupo de embalaje: No disponible
 Grupo de embalaje-IATA: No disponible
 Grupo de embalaje-IMDG: No disponible

Peligros para el medio ambiente

Agente de contaminación marina: No
 Contaminante ambiental: No disponible

número ONU

No disponible

Precauciones especiales

Departamento de Transporte (DOT):

No disponible

Carretera y Ferrocarril (ADR-RID)

No disponible

Aire (IATA)

No disponible

Mar (IMDG)

No disponible

15. INFORMACIÓN REGULATORIA**USA - Regulaciones Federales****TSCA - Toxic Substances Control Act****Inventario TSCA:**

Todos los componentes están incluidos en el inventario de la TSCA

Sustancias que aparecen en el TSCA:

alcohol isopropílico; isopropanol está incluida en Sección 8b
 el TSCA

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol está incluida en Sección 8b
 el TSCA

SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act**Sección 302 - Sustancias extremadamente peligrosas:**

Ninguna sustancia incluida

Sección 304 - Sustancias peligrosas:

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol

Sección 313 - Lista de sustancias tóxicas:

alcohol isopropílico; isopropanol

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act**Sustancia(s) incluidas en CERCLA:**

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol Cantidad considerable: 100 libras

CAA - Clean Air Act**Sustancias incluidas en CAA:**

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol está incluida en Sección 112(b) - HAP Sección 112(b) - HON
 CAA

CWA - Clean Water Act**Sustancias incluidas en CWA:**

Ninguna sustancia incluida

USA - Regulaciones específicas estatales**California Proposition 65****Sustancia(s) incluidas en la Proposición 65 de California**

dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol Incluida como carcinógeno

Massachusetts Right to know

Sustancia(s) enumeradas en Massachusetts Right to know:

alcohol isopropílico; isopropanol
dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol

Pennsylvania Right to know

Sustancia(s) enumeradas en Pennsylvania Right to know

alcohol isopropílico; isopropanol
dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol

New Jersey Right to know

Sustancia(s) enumeradas en New Jersey Right to know:

alcohol isopropílico; isopropanol
dietanolamina ; 2,2'-iminodietanol

Canada - Regulaciones Federales

DSL - Lista de Sustancias Domésticas

Inventario DSL:

Todas las sustancias se enumeran en la DSL.

NDSL - Lista de Sustancias No Domésticas

Inventario NDSL:

Ninguna sustancia incluida

NPRI - Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes

Sustancias incluidas en el NPRI:

Ninguna sustancia incluida

16. OTRA INFORMACIÓN

Ficha de datos de seguridad con fecha del: 16/06/2021 - Revisión 6

Información adicional de la clasificación

Peligro para la salud NFPA : 1 = Leve
Inflamabilidad NFPA : 1 = Combustible si se calienta
Reactividad NFPA : 0 = Mínimo
Riesgo especial NFPA: NINGUNO



Cuidado razonable se ha tomado en la preparación de esta información, pero el fabricante no ofrece ninguna garantía de comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a esta información. El fabricante no asume la responsabilidad y no asume ninguna responsabilidad por los daños directos, indirectos o consecuentes que resulten de su utilización. La información en este documento se presenta de buena fe y se cree que es exacta en la fecha efectiva. Es responsabilidad del comprador para asegurar que sus actividades cumplan con las leyes federales, estatales o provinciales, y las leyes locales.

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

El usuario debe verificar que esta información sea apropiada y exacta en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

Código

Descripción

| | |
|------|--|
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H315 | Provoca irritación cutánea. |
| H317 | Puede provocar una reacción cutánea alérgica. |
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| H373 | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |

Explicación de las abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad:

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

RID: Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

IATA: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.

ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.
EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
LC50: Concentración letal, para el 50% de la población expuesta.
LD50: Dosis letal, para el 50% de la población expuesta.
DNEL: Nivel sin efecto derivado.
PNEC: Concentración prevista sin efecto.
TLV: Valor límite umbral.
TWATLV: Valor límite umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).
STEL: Nivel de exposición de corta duración.
STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.
WGK: Clase de riesgos para las aguas (Alemania).
KSt: Coeficiente de explosión.

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

- 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA
- 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL
- 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO
- 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL
- 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
- 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA
- 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE
- 16. OTRA INFORMACIÓN