



Ficha de datos de seguridad

FIRE RETARDANT ADDITIVES

Kemgard® 1100

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006
REGLAMENTO DE LA COMISIÓN (UE) N.º 2015/830

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 1 de 13

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: Kemgard® 1100

Sustancia/mezcla pura Mezcla

Nombre químico	Número CAS	Nº CE	Número de registro REACH	Reglamento CLP (CE 1272/2008)	% en peso
Talco (sin fibras de amianto)	14807-96-6	238-877-9	Exento	No está clasificado	75 - 90
Molybdenum zinc oxide	22914-58-5	245-322-4	01-2120800481-68-0000	H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos <25% No está clasificado	10 - 25
La sílice cristalina, cuarzo (impureza)	14808-60-7	238-878-4	Exento	Carcinogenicidad, categoría 1A Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida, categoría 2 : Aparato respiratorio	<0.1

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

Uso recomendado ignífugo Supresor de humo

Usos desaconsejados Ninguno conocido.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa: J.M. Huber Corporation
3100 Cumberland Boulevard, Suite 600
Atlanta, GA 30339 USA
Tel: +1 678 247-7300

Internet www.hubermaterials.com

Correo electrónico hubermaterials@huber.com

1.4. Teléfono de emergencia CHEMTREC: 1 +800-424-9300 o internacional 1 +703-527-3887

Número de teléfono del centro de información toxicológica Centro Nacional de Toxicología S: +34 93 227 98 33 (Instituto Nacional de Toxicología)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento CLP (CE 1272/2008) No está clasificado

Identificación de los peligros

Peligro físico No está clasificado

Peligros para la salud No está clasificado

Peligro para el medio ambiente No está clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Símbolos/Pictogramas Ninguno/a

Palabras de advertencia Ninguno/a

Indicaciones de peligro Ninguno/a

Consejos de prudencia

Prevención Emplear buenas prácticas de higiene industrial
Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación

Respuesta EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes

Almacenamiento Mantener en un lugar seco
Almacenar lejos de materiales incompatibles

Eliminación La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

Información complementaria: La sílice cristalina (cuarzo) ha sido clasificada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC (International Agency for Research on Cancer)) como carcinógeno conocido para los seres humanos (Grupo 1).

2.3. Otros peligros No hay información disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Nombre químico	Número CAS	Nº CE	Número de registro REACH	Reglamento CLP (CE 1272/2008)	Anexo	% en peso
Talco (sin fibras de	14807-96-6	238-877-9	Exento	No está clasificado	--	75 - 90

Ficha de datos de seguridad

Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 3 de 13

amianto)						
Molybdenum zinc oxide	22914-58-5	245-322-4	01-2120800481-68 -0000	H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos <25% No está clasificado	--	10 - 25
La sílice cristalina, cuarzo (impureza)	14808-60-7	238-878-4	Exento	Carcinogenicidad, categoría 1A Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida, categoría 2 : Aparato respiratorio	--	<0.1

Información complementaria

Exempt or - : this substance or its uses are exempted from REACH registration or no REACH registration obligation as annual tonnage <1tpa. TSCA A: Component is listed on Inventory as Active

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	En caso de duda o si se observan síntomas, consultar a un médico. Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados y tome precauciones para protegerse a sí mismo.
Contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, retirar las lentes de contacto y enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, al menos durante 15 minutos.
Contacto con la piel	Lavar con agua y jabón abundantes.
Inhalación	No respirar el polvo. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
Ingestión	Enjuagar bien la boca con agua.
Peligro por aspiración	No es una vía de exposición esperada.
Notas para el médico	Tratar los síntomas.
4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	El contacto del polvo con los ojos puede provocar una irritación mecánica. El contacto con polvo puede provocar una irritación mecánica o sequedad de la piel.
4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	Tratar los síntomas. Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción**Medios de extinción apropiados**

Utilizar un agente de extinción adecuado para el tipo de incendio circundante. Pulverización (o niebla) de agua. Producto químico seco. Espuma. Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción no apropiados

No utilizar chorros de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Su calentamiento puede liberar gases peligrosos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar un aparato de respiración autónomo y ropa protectora frente a productos químicos.

Medidas de lucha contra incendios

Puede utilizarse niebla de agua para enfriar los contenedores cerrados.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evitar la formación de polvo. Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8. Mantener alejado al personal no autorizado.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Mantener alejado al personal no autorizado.

Para el personal de emergencia Mantener alejado al personal no autorizado. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente Evitar la escorrentía a cursos de agua y alcantarillas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza Derrame grande: No barrer el polvo en seco. Mojar el polvo con agua antes de barrer o utilizar una aspiradora para recogerlo
Derrame pequeño: Aspirar o barrer el material y depositarlo en un recipiente adecuado para su eliminación

6.4. Referencia a otras secciones Sección 8: Controles de la exposición y protección individual. Consultar en la Sección 13 la información adicional relativa a tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso

Ficha de datos de seguridad

Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 5 de 13

manipulación segura

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
 Reducir al mínimo la generación y acumulación de polvo
 Asegurar una ventilación adecuada
 Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad
 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio

**7.2 Condiciones de
almacenamiento seguro,
incluidas posibles
incompatibilidades**

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco
 Almacenar lejos de materiales incompatibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control**Límites de exposición profesional****Talco (sin fibras de amianto)**

ACGIH	TWA: 2 mg/m ³ (respirable dust)
OSHA	TWA: 20 mppcf
Austria	MAK: 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Bélgica	TWA: 2 mg/m ³
Bulgaria	TWA: 1 fibers/cm ³ (respirable fraction) 6 mg/m ³ (inhalable fraction) 3 mg/m ³ (respirable fraction)
Croacia	MAC: 1 mg/m ³
Chipre	TWA: 706 particle/m ³
República Checa	TWA: 10 mg/m ³ (respirable dust) 10 mg/m ³ (total dust)
Grecia	TWA: 2 mg/m ³ (respirable); 10 mg/m ³ (inhalable)
Hungría	TWA: 2 mg/m ³ (respirable)
Irlanda	TWA: 10 mg/m ³ (total inhalable dust) 0,8 mg/m ³ (respirable dust)
Italia	TWA: 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Italia	TWA: 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Lituania	TWA: 2 mg/m ³ (inhalable fraction) 1 mg/m ³ (respirable fraction)
Países Bajos	TWA: 0,25 mg/m ³ (respirable dust)
Noruega	TLV: 6 mg/m ³ (total dust) 2 mg/m ³ (respirable dust)
Polonia	TWA: 4 mg/m ³ (total dust) 1 mg/m ³ (respirable dust)
Portugal	TWA: 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Eslovaquia	TWA: 2 mg/m ³ (respirable fraction) 10 mg/m ³ (total)
Eslovenia	TWA: 2 mg/m ³ (respirable fraction)
España	TWA: 2 mg/m ³ (respirable fraction)
Suecia	TWA: 2 mg/m ³ (total dust) 1 mg/m ³ (respirable dust)
Suiza	TWA: 2 mg/m ³ (respirable dust)
Reino Unido	TWA: 1 mg/m ³ (respirable dust)
<u>Molybdenum zinc oxide</u>	
ACGIH	TWA: 10 mg/m ³ dust 0.5 mg/m ³ Respirable fraction

Ficha de datos de seguridad

Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 6 de 13

OSHA	TWA: 5 mg/m ³ (respirable); 10 mg/m ³ (dust) PEL: 5 mg/m ³ (respirable)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)	8-hr TWA: 10 mg/m ³
Bulgaria	TWA: 10 mg/m ³
República Checa	Ceiling: 25mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Estonia	TWA: 5 mg/m ³ (respirable dust) 10 mg/m ³ (total dust)
Estonia	STEL: 0.5 mg/m ³
Finlandia	TWA: 0,5 mg/m ³
Francia	VLE: 10 mg/m ³ VME: 5 mg/m ³
Alemania	DFG MAK: TWA: 2 mg/m ³ (inhalable fraction) 0,1 mg/m ³ (respirable fraction)
Polonia	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Polonia	STEL 10 mg/m ³
Eslovaquia	TWA 2 mg/m ³ Inhalable fraction 0,1 mg/m ³ Respirable fraction
Eslovenia	TWA: 5 mg/m ³ (inhalable fraction)
España	STEL 10 mg/m ³ Respirable fraction
<u>La sílice cristalina, cuarzo (impureza)</u>	
ACGIH	TWA: 0.025 mg/m ³ respirable fraction
OSHA	TWA: 0.05 mg/m ³ OSHA Action level: 0.025 mg/m ³
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)	0.05 mg/m ³ TWA (respirable dust)
Austria	MAK: 0,15 mg/m ³ (respirable dust)
Bélgica	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Bulgaria	TWA: 0,07 mg/m ³ (respirable fraction)
Croacia	MAC: 0,1 mg/m ³
República Checa	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Dinamarca	TLV 0,3 mg/m ³ (total) 0,1 mg/m ³ (respirable)
Estonia	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Finlandia	TWA: 0,05 mg/m ³ (respirable)
Francia	VME: 0,1 mg/m ³ (restrictive limit, alveolar fraction)
Hungría	TWA: 0,15 mg/m ³ (respirable)
Islandia	TWA: 0,3 mg/m ³ (total dust) 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Irlanda	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Italia	TWA: 0,025 mg/m ³ (respirable fraction)
Italia	TWA: 0,025 mg/m ³ (respirable fraction)
Lituania	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable fraction)
Países Bajos	TWA: 0,075 mg/m ³ (respirable dust)
Noruega	TLV: 0,3 mg/m ³ (total dust) 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Polonia	TWA: 2 mg/m ³ (total dust) 0,3 mg/m ³ (respirable dust)
Portugal	TWA: 0,025 mg/m ³ (respirable fraction)

Ficha de datos de seguridad

Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 7 de 13

Eslovaquia	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable fraction)
Eslovenia	TWA: 0,15 mg/m ³ (respirable fraction)
España	VLA-ED TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable fraction)
Suecia	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Suiza	TWA: 1, 15 mg/m ³ (respirable dust)
Reino Unido	TWA: 0,1 mg/m ³ (respirable)

Procedimientos de vigilancia recomendados Consultar asimismo los documentos de orientación nacionales para obtener información sobre procedimientos de monitorización actualmente recomendados

Valores límite biológicos: Ninguno/a

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay datos disponibles

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible

8.2. Controles de exposición

Medidas técnicas No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas
Proporcionar un buen nivel de ventilación controlada (10 a 15 cambios por hora)
Utilizar ventilación por extracción para mantener las concentraciones aerotransportadas por debajo de los límites de exposición
En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado

Equipos de protección personal

Protección ocular y de la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

Protección de la piel y el cuerpo Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección de las manos En operaciones donde se pueda producir un contacto prolongado o repetido con la piel, deben utilizarse guantes impermeables.

Protección respiratoria Cuando los trabajadores se enfrentan a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores certificados apropiados

Peligros térmicos Ninguno conocido.

Medidas higiénicas Observar las consideraciones generales sobre higiene habitualmente reconocidas como buenas prácticas en el lugar de trabajo

Controles de exposición medioambiental Eliminar de conformidad con las normativas locales

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 8 de 13

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**Aspecto:**

Estado físico	Sólido Polvo(s)
Color	Blanco
Olor	Inodoro
Umbral olfativo	No hay información disponible
pH:	6.5
Punto de fusión / intervalo de fusión	No hay información disponible
Punto inicial de ebullición	No hay información disponible
Punto de ebullición	No hay información disponible
Punto de congelación	No hay información disponible
Punto de inflamación:	No hay datos disponibles.
Índice de Evaporación	No es aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No es aplicable
Límite superior de inflamabilidad:	
Límite inferior de inflamabilidad	
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	2.8 g/cm ³
Solubilidad en el agua	Ligeramente soluble
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	No hay información disponible.
Peso molecular	No está disponible
Peso molecular	No está disponible
Densidad relativa	2.8 (H ₂ O = 1)
Contenido en COV (%)	0%

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad	Estable en condiciones normales
10.2. Estabilidad química	Estable en condiciones normales
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante un proceso normal
10.4. Condiciones que deben evitarse	Materiales incompatibles Formación de polvo
10.5. Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes Ácidos fuertes

Ficha de datos de seguridad

Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 9 de 13

10.6. Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información general Se recomienda a los usuarios que tomen en cuenta los límites de exposición profesional nacionales u otros valores equivalentes.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	No respirar el polvo La inhalación de altas concentraciones de polvo puede irritar el aparato respiratorio
Piel	El contacto con polvo puede provocar una irritación mecánica o sequedad de la piel
Ojos	El contacto del polvo con los ojos puede provocar una irritación mecánica
Ingestión	La ingestión no es una vía probable de exposición
Peligro por aspiración	No es una vía de exposición esperada.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Talco (sin fibras de amianto)

NTP (Programa Nacional de Toxicología, National Toxicology Program) male rat-some evidence; female rat-clear evidence; male mice-no evidence; female mice-no evidence

Molybdenum zinc oxide

DL50 oral >10000 mg/kg Rata

La sílice cristalina, cuarzo (impureza)

LD50s and LC50s 500 mg/kg Oral LD50 Rat
DL50 oral 500 mg/kg Rata Ratón

ACGIH Grupo 2A - Probablemente carcinógeno para el hombre
IARC Grupo 1 - Carcinógeno para el hombre

Toxicidad aguda Evite la inhalación de polvo. El polvo del producto puede irritar los ojos, la piel y el aparato respiratorio

Toxicidad para la reproducción No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad La sílice cristalina (cuarzo) ha sido clasificada por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC (International Agency for Research on Cancer)) como carcinógeno conocido para los seres humanos (Grupo 1).

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 10 de 13

Efectos en los órganos diana Aparato respiratorio. Ojos. Piel.

Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Ecotoxicidad

Talco (sin fibras de amianto)

Clasificación WGK (AwSV) 1315 WGK: nwg

La sílice cristalina, cuarzo (impureza)

Clasificación WGK (AwSV) 849 WGK: nwg

12.2. Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación No hay información disponible.

Coefficiente de partición No hay datos disponibles

Factor de bioconcentración (FBC) No hay datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB Esta sustancia no cumple los criterios para su clasificación como PBT o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos No hay información disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 11 de 13

Métodos de eliminación	La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.
Embalaje contaminado	En los recipientes vacíos pueden permanecer restos de producto. Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación.
Códigos de residuos	El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto

Talco (sin fibras de amianto)

Clasificación WGK (AwSV) 1315 WGK: nwg

La sílice cristalina, cuarzo (impureza)

Clasificación WGK (AwSV) 849 WGK: nwg

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Modo de transporte (por carretera, marítimo, aéreo, ferroviario)

14.1. Número ONU	Ninguno/a
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Ninguno/a
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	Ninguno/a
14.4. Grupo de embalaje	Ninguno/a
14.5. Peligros para el medio ambiente	No
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No es aplicable
14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No es aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Inventarios mundiales

HUBER

**Ficha de datos de
seguridad**
Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 12 de 13

Sustancia/mezcla pura

Mezcla

Nombre químico	Número CAS	Nº CE	Número de registro REACH	Australia (AICS)	Canadá (DSL)	China (IECSC)	Japón	Corea del Sur (KECL)	México	Nueva Zelanda	Filipinas (PICCS)	Taiwán	TSCA: Estados Unidos
Talco (sin fibras de amianto)	14807-96-6	238-877-9	Exento	Y	Y	Y	(1)-468 (ENCS)(ISHL)	KE-32773	Y	Y	Y	Y	A
Molybdenum zinc oxide	22914-58-5	245-322-4	01-212080 0481-68-0 000	Y: CAS 61583-60- 6 (generics)	Y: DSL-2291 4-58-5 NDSL: 61583-60- 6	Y	(1)-781 (ENCS)(ISHL)	KE-11910 KE-25463	-	-	Y: 61583-60- 6	Y	A
La sílice cristalina, cuarzo (impureza)	14808-60-7	238-878-4	Exento	Y	Y	Y	(1)-548(E NCS)(ISHL)	KE-29983	Y	Y	Y	Y	A

Leyenda X / Y: Cumple ; A: Activo ; - / N: Exento / No figura en la lista

Alemania

Talco (sin fibras de amianto)

Clasificación WGK (AwSV) 1315 WGK: nwg

La sílice cristalina, cuarzo (impureza)

Clasificación WGK (AwSV) 849 WGK: nwg

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha realizado una evaluación de la seguridad química para esta sustancia

SECCIÓN 16: Otra información

Razón de la revisión

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006 & REGLAMENTO DE LA COMISIÓN (UE) N.º 2015/830

Fecha de publicación:

25/09/2020

Fecha de impresión:

25/09/2020

Número de Revisión:

1.5

Preparada por

Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs
email: regulatory.affairs@huber.com.

Reglamento CLP (CE 1272/2008) No está clasificado

Etiquetado

Símbolos/Pictogramas

Ninguno/a

Palabras de advertencia

Ninguno/a

Ficha de datos de seguridad

Kemgard® 1100

Fecha de publicación: 25/09/2020

Fecha de impresión: 25/09/2020

Número de Revisión: 1.5

Página 13 de 13

Indicaciones de peligro	Ninguno/a
Consejo de formación	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
Abreviaturas y acrónimos	<p>Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC, International Agency for Research on Cancer)</p> <p>Asociación Internacional del Transporte Aéreo (IATA)</p> <p>Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG)</p> <p>Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)</p> <p>Estatus y clasificación en el Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (WHMIS, Workplace Hazardous Materials Information System)</p> <p>EPA-SARA Título III, Artículo 312 (40 CFR 370), Clasificación de peligros</p> <p>DOT (Departamento de Transporte, Department of Transportation)</p> <p>OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento de Trabajo estadounidense, Occupational Safety and Health Administration)</p> <p>TWA - Time-Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo)</p> <p>Reglamento sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP) (CE 1272/2008)</p> <p>EPP - Equipo de protección personal</p> <p>NIOSH - Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health</p> <p>TDG (Transporte de mercancías peligrosas) Canadá</p> <p>CERCLA (Ley de responsabilidad, compensación y recuperación ambiental, Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Act)</p> <p>Cantidad declarable (RQ) (RQ/% en la mezcla)</p> <p>STEL - Short Term Exposure Limit (Límite de exposición a corto plazo)</p> <p>TLV® - Threshold Limit Value (Valor límite umbral)</p> <p>Nivel sin efecto derivado (DNEL)</p> <p>SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:</p> <p>Transporte terrestre (ADR/RID)</p> <p>Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)</p> <p>Demanda química de oxígeno (DQO)</p> <p>OACI (aéreo)</p> <p>(IMDG) Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas</p> <p>Aparato de respiración autónomo (SCBA) a presión positiva</p> <p>Concentración prevista sin efecto (PNEC)</p> <p>Sistema globalmente armonizado (SGA)</p>
Descargo de responsabilidad	<p>La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.</p>

Fin de la ficha de datos de seguridad