



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1. Identificación del producto

Identificador de producto **42A PLASTERS**
SGA

Lista de productos

BASECOAT PLASTER BR-170
DENSICAL® BASE BR-700
DENSICAL® BLEND BR-707
DENSICAL® IC LOW EXPANSION BR-704
DENSICAL® IC REGULAR BR-703
DENSICAL® OIL WELL BR-735, 736, 835
DENSICAL® SLOW SET BR-706
DENSICAL® WH BR-705
DENSITE® BASE BR-800
DENSITE® BASE - FINE GRIND BR-850
DENSITE® HL BR-853, NV-853
DENSITE® HS BR-854
DENSITE® K-11 BR-811
DENSITE® K-16 BR-816
DENSITE® K-4 BR-864
DENSITE® K-4 LE BR-865, NV-872
DENSITE® K-5 BR-805
DENSITE® K-6 BR-806
DENSITE® K-7 BR-807
DENSITE® K-7 WHITE BR-810
DENSITE® K-8 YELLOW BR-808
DENSITE® K-9 BR-809
DENSITE® MEDIUM LOW EXPANSION BR-815
DENSITE® RA BR-868
DENSITE® STATUARY PLASTER BR-856, NV-856
DRYCAST BR-863
GAUGING PLASTER - QUICK SET BR-155
GAUGING PLASTER - SLOW SET BR-158
GAUGING PLASTER - STABILIZED SET BR-231
IMPRESSION PLASTER BR-265
INDUSTRIAL MOLDING PLASTER BR-232
INDUSTRIAL MOLDING PLASTER - MEDIUM SET NV-233
LABORATORY PLASTER BR-264
MANUFACTURERS STUCCO - TUBED BR-244
MANUFACTURERS STUCCO - UNTUBED BR-240
MOLDING PLASTER - FAST SET NV-234
MOLDING PLASTER - SLOW SET BR-230, CNJ-230, NV-230
NOVEX #3 PLASTER BR-171
NS GROUT STATUARY BR-624
OIL WELL ULTRA DENSITE® BR-861
POTTERY PLASTER BR-251
POTTERY PLASTER K-55 BR-255
POTTERY PLASTER K-58 BR-658
POTTERY PLASTER K-59 BR-659
POTTERY PLASTER K-60 BR-660
POTTERY PLASTER K-62 BR-662
POTTERY PLASTER K-63 BR-663
PREMIX PLASTER BR-822
SAFE FILLER BR-241
STATUARY CASTING PLASTER BR-252, 646, 648, 649
STUCCO BR/CNJ/NV - 35, 46, 48, 53
SUPER ANHYDRITE BR-400

ULTRA DENSITE® BASE BR-860
ULTRA RH BR-862
WHITE MOLDING PLASTER BR-236, NV-236
WHITE MOLDING PLASTER (90 MINUTE MOLDING) NV-237
SUNFLOWER MOLDING PLASTER BR-233

Otros medios de identificación

Número HDS GP-42A

Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso recomendado Yesos industrial

Restricciones recomendadas Los trabajadores (y sus clientes o usuarios en el caso de reventa) deberán estar informados de la posible presencia de polvo respirable y sílice cristalina respirable así como de sus posibles peligros. De acuerdo con las normas aplicables, deberá ofrecerse una formación adecuada para el uso y manejo correctos de este material.

Datos sobre el proveedor

Nombre de la empresa GP Industrial Plasters LLC
Dirección 100 Peachtree Street, NW
Atlanta, GA 30303

Teléfono Información técnica 800.225.6119
Solicitud de hoja de datos de seguridad (de materiales) 404.652.5119

Correo electrónico MSDSREQ@GAPAC.COM

Número de teléfono para emergencias Chemtrec - Emergency 800.424.9300

2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

Peligros físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 4
	Irritación de la piel	Categoría 3
	Irritación de los ojos	Categoría 2B
	Carcinogenicidad	Categoría 1A
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas	Categoría 1 (pulmones)
Peligros para el medio ambiente	No clasificado.	

Elementos de las etiquetas del SAC, incluidos los consejos de prudencia



Palabra de advertencia Peligro

Indicación de peligro

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H316	Provoca una leve irritación cutánea.
H320	Provoca irritación ocular.
H350	Puede provocar cáncer.
H372	Provoca daños en los órganos (pulmones) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia

Prevención

P201	Después de mezclar con agua, no permita el contacto prolongado con la piel mientras el producto no se haya endurecido y enfriado por completo.
P202	Procurarse las instrucciones antes del uso.
P260	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
P264	No respirar polvos.
P270	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

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

Respuesta

P301 + P330 + P312 Tratamiento específico (vea la sección 4 en la hoja de datos de seguridad).

P305 + P351 + P338 En caso de ingestión: Enjuagarse la boca. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

P337 + P313 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P332 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

P308 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

Almacenamiento

P233 Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10 de la FDS). Proteger de la humedad. Manténgase el recipiente bien cerrado.

Eliminación

El contenido y los recipientes se deben desechar de acuerdo a los reglamentos que correspondan.

Otros peligros que no conducen a una clasificación

Se produce calor a medida que se endurece el producto. Puede causar quemaduras graves mientras se endurece (rehidratación), lo que puede ocasionar lesiones permanentes.

Información suplementaria

Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Identidad	Nombre(s) común(es),	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE		10034-76-1	90 - 100
Sílice cristalino (Cuarzo)		14808-60-7	1 - 5

Comentarios sobre la composición

El yeso (sulfato de calcio) contiene silicio cristalino (cuarzo) de origen natural que está clasificado como carcinógeno para los pulmones. Consulte la Sección 8 para obtener información sobre la exposición.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten

Contacto con la cutánea En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Contacto con los ocular No frotarse los ojos. Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión Enjuagarse la boca. No induzca el vómito sin la asesoría del centro de control de envenenamiento. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Provoca irritación ocular. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. El contacto con la piel durante el endurecimiento (rehidratación) puede generar lentamente temperatura suficiente para provocar quemaduras graves que pueden producir lesiones permanentes. No permita que el producto se endurezca cerca de ninguna parte del cuerpo, ni permita el contacto con la piel en forma continua y prolongada. La manipulación del producto puede reseca la piel. Tos. Malestar pectoral. Insuficiencia respiratoria. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Medios no adecuados de extinción Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Peligros específicos del producto químico En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo. Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada.

Métodos específicos Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.

Riesgos generales de incendio Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respirar polvos. Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA, si hay riesgo de exposición a niveles de polvos / humos que excedan los límites de exposición. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Para el personal de los servicios de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. Si entran grandes cantidades en un curso de agua, avise a las autoridades locales.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos Barra o junte el material y colóquelo en un recipiente apropiado para eliminación. Minimice la generación y acumulación de polvo. Si es necesario barrer el área contaminada, use un agente supresor de polvo que no reaccione con el producto. Contenga el derrame, luego coloque en un recipiente adecuado. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Minimice la generación y acumulación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. No respirar polvos. No degustar o ingerir el producto. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades Almacenar en un lugar seco. Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS). Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

México. Valores límite de exposición ocupacional

Componentes	Tipo	Valor	Forma
CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE (CAS 10034-76-1)	TWA	10 mg/m ³	Fracción inhalable.
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m ³	Fracción respirable.

US ACGIH Threshold Limit Values: Media ponderada en el tiempo (TWA) : mg / m³, non-standard units

Componentes	Tipo	Valor	Forma
CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE (CAS 10034-76-1)	TWA	10 mg/m ³	Fracción inhalable.
Sílice cristalina (cuarzo) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m ³	Fracción respirable.

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Directrices de exposición

La exposición ocupacional a polvo dañino (total y respirable) y a sílice cristalina respirable deber ser observada y controlada.

Método de control por rango de exposición

No se dispone.

Controles técnicos apropiados

Al usar este producto, proporcione ventilación con extracción local y general para mantener las concentraciones de polvo en el aire por debajo de los límites de exposición. Use métodos húmedos, si corresponde, para reducir la generación de polvo.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles). Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

Protección de la piel

Protección para las manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Otros

Se recomienda el uso de ropa de protección y guantes impermeables para evitar que se produzca sequedad o irritación de la piel. Se recomienda que el área de trabajo cuente con una ducha de seguridad/fuente para lavarse los ojos.

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Peligros térmicos

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales sobre higiene

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. Manténgase apartado de bebidas y alimentos. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Polvo
Estado físico	Sólido.
Forma	Polvo.
Color	Gris claro a blanco.
Olor	Bajo olor
Umbral olfativo	No se dispone.
pH	No se dispone.
Punto de fusión/punto de congelación	No aplicable
Punto inicial e intervalo de ebullición	No aplicable
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	No está disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se dispone.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%)	No aplicable
Límite superior de inflamabilidad (%)	No aplicable
Límite inferior de explosividad (%)	No se dispone.
Límite superior de explosividad (%)	No se dispone.
Presión de vapor	No aplicable
Densidad de vapor	No aplicable
Densidad relativa	2.3 - 2.7
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	0.2 - 1 % a 22°C
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No está disponible
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable
Temperatura de descomposición	No está disponible
Viscosidad	No se dispone.
Otras informaciones	
Propiedades explosivas	No explosivo.
Clase según punto de inflamación	No inflamable
Propiedades comburentes	No comburente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Reacciona con agua (condición normal de uso).
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Condiciones que deben evitarse	Evitar la dispersión de polvo en el aire (es decir, limpiar las superficies que tienen polvo con aire comprimido). Evitar el contacto con materiales incompatibles. Exposición a la humedad.
Materiales incompatibles	Ácidos.
Productos de descomposición peligrosos	Puede incluir, entre otras sustancias: óxido de calcio y dióxido de sulfuro.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. El polvo puede irritar el sistema respiratorio.
Contacto con la cutánea	Provoca una leve irritación cutánea. El contacto con la piel durante el endurecimiento (rehidratación) puede generar lentamente temperatura suficiente para provocar quemaduras graves que pueden producir lesiones permanentes. No permita que el producto se endurezca cerca de ninguna parte del cuerpo, ni permita el contacto con la piel en forma continua y prolongada. La manipulación del producto puede reseca la piel.
Contacto con los ocular	Provoca irritación ocular.
Ingestión	Nocivo en caso de ingestión.
Síntomas	Provoca irritación ocular. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. El contacto con la piel durante el endurecimiento (rehidratación) puede generar lentamente temperatura suficiente para provocar quemaduras graves que pueden producir lesiones permanentes. No permita que el producto se endurezca cerca de ninguna parte del cuerpo, ni permita el contacto con la piel en forma continua y prolongada. La manipulación del producto puede reseca la piel. Tos. Malestar pectoral. Insuficiencia respiratoria.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Nocivo en caso de ingestión.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
42A PLASTERS		
Agudo		
Oral		
LD50	Rata	1581 mg/kg estimado
Componentes	Especies	Resultados de la prueba
CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE (CAS 10034-76-1)		
Agudo		
Oral		
LD50	Rata	> 1581 mg/kg

* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Corrosión/irritación cutáneas Provoca una leve irritación cutánea. El contacto con la piel durante el endurecimiento (rehidratación) puede generar lentamente temperatura suficiente para provocar quemaduras graves que pueden producir lesiones permanentes. No permita que el producto se endurezca cerca de ninguna parte del cuerpo, ni permita el contacto con la piel en forma continua y prolongada. La manipulación del producto puede reseca la piel.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria No clasificado.

Sensibilización cutánea No clasificado.

Mutagenicidad en células germinales No clasificado.

Carcinogenicidad

La exposición a silicio cristalino respirable en forma de cuarzo o cristobalita de fuentes laborales está clasificada como carcinógena para los pulmones por la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC) y el Programa Nacional de Toxicología (National Toxicology Program, NTP). Se ha comprobado que la exposición prolongada a silicio cristalino respirable produce silicosis, una enfermedad pulmonar que puede resultar incapacitante. Si bien puede incidir la susceptibilidad individual a una exposición determinada al polvo de silicio respirable, el riesgo de contraer silicosis y la gravedad de la enfermedad están claramente relacionados con el nivel de exposición a silicio cristalino respirable y el tiempo de dicha exposición (generalmente años).

ACGIH - Carcinógenos

Sílice cristalino (Cuarzo) (CAS 14808-60-7)

A2 Se sospecha que sea carcinógeno para los humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Sílice cristalino (Cuarzo) (CAS 14808-60-7)

1 Carcinogénico para los humanos.

Toxicidad para la reproducción No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas Provoca daños en los órganos (pulmones) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Otras informaciones No se dispone.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE (CAS 10034-76-1)		
Acuático/a		
Peces	LC50	Piscardo de cabeza gorda (Pimephales promelas) > 1970 mg/l, 96 horas
Sílice cristalino (Cuarzo) (CAS 14808-60-7)		
Acuático/a		
<i>Agudo</i>		
Peces	LC50	Pez cebra (Danio rerio) > 10000 mg/l, 96 horas OECD SIDS
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.	
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.	
Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.	
Otros efectos adversos	No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.	

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Instrucciones para la eliminación	Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.
Reglamentos locales sobre la eliminación	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
Código de residuo peligroso	El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.
Residuos/producto no utilizado	Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).
Envases contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

SCT

No está regulado como producto peligroso.

DOT

No está regulado como producto peligroso.

ADR

No está regulado como producto peligroso.

RID

No está regulado como producto peligroso.

ADN

No está regulado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC No aplicable.

15. Información reguladora

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate Esta Hoja de Datos de Seguridad ha sido elaborada en consonancia con la Norma Oficial Mexicana (NMX-R-019-SCFI-2011).

México. Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo (NOM-018-STPS)

CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE (CAS 10034-76-1) listado.

Mexico. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes

No listado.

Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable.

Convención de Estocolmo

No aplicable.

Rotterdam Convention

No aplicable.

Protocolo de Kyoto

No aplicable.

Convenio de Basilea

CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE (CAS 10034-76-1)

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

16. Otras informaciones

La fecha de revisión 10-03-2017

Lista de abreviaturas No se dispone.

Cláusula de exención de responsabilidad Esta hoja de datos de seguridad, SDS, tiene el propósito de presentar rápidamente información útil a los usuarios de este material o producto. No tiene el propósito de ser un tratado completo de todos los riesgos y todos los peligros posibles, y asume que el producto sea usado de manera razonable. Se considera que la información contenida en esta hoja de datos de seguridad es precisa a la fecha de preparación de la misma, y ha sido compilada de fuentes consideradas confiables. Se le ofrece para su consideración, investigación y verificación. Los usuarios o los encargados (o su empleador) deben considerar las condiciones específicas en las que este material será usado, manejado, o almacenado, y deben determinar qué precauciones específicas de seguridad o de otro tipo se requieren. Los empleadores deben asegurarse de que sus empleados, agentes, contratistas y clientes que usen este producto reciban advertencias adecuadas y procedimientos de manejo seguro, tales como una hoja de datos de seguridad que esté al día. Los usuarios o los encargados (o su empleador) del producto que no estén seguros de qué precauciones específicas se deben tener en cuenta deben consultar a su empleador, proveedor del producto, o profesionales de seguridad o de atención a la salud, antes de manejar o trabajar con este producto. Sírvase notificarnos de inmediato si considera que esta hoja de datos de seguridad u otra información de seguridad y de salud acerca de este producto es imprecisa o incompleta.

Fecha de revisión Identificación del Producto y de la Compañía: Identificación del Producto y de la Compañía
Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental: Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos
Manipulación y almacenamiento: Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades