

Sección 1: Identificación

Identificación GHS : ULTRAGARD GOLD (Todos los grados)

Otra identificación : No disponible

Tipo de producto : Líquido

Usos :

Información del proveedor : The Whitmore Manufacturing Company.

930 Whitmore Drive, Rockwall, TX 75087. USA

Tel: (972)771-1000

Toll free : (800) 699-6318

Fax: (972) 722-2108

Email: techservice@whitmores.com

Web: www.whitmores.com

Teléfono de emergencia : CHEMTREC US: 1-800- 424-9300, Internacional: +1-703-527-3887

Sección 2: Identificación de peligros

OSHA/ HCS : Este material es considerado peligroso bajo el estándar OSHA. (29 CFR1910, 1200)

Clasificación de la sustancia o mezcla : SENSIBILIDAD EN LA PIEL - Categoría 3

: DAÑOS/IRRITACIÓN OCULARES SERIOS - Categoría 3

Elementos de etiqueta GHS

Pictograma



Palabra clave : No

Declaración de peligro : Peligroso para la fauna acuática en el largo plazo.

Consejos de prudencia

General : Lea la etiqueta antes de usar, mantenga lejos del alcance de los niños. Si se requiere auxilio médico, tenga a mano la etiqueta o contenedor del producto.

Prevención : Evite lanzarlo al medio ambiente

Reacción : No aplicable

Almacenamiento : No aplicable

Disposición : Dispóngala siguiendo las regulaciones locales de su país.

Otros peligros no identificados : No conocidos.

Sección 3: Composición / información de ingredientes

Substancia / Mezcla : Mezcla
Otra identificación : No disponible
Número CAS / otras identificaciones.
Número CAS : No aplicable
Código de producto : No disponible

Nombre del ingrediente	%	Número CAS
Buteno, homopolímeros	5-10	9003-29-6

No existen ingredientes adicionales que dentro de las concentraciones informadas sean clasificados como peligrosos para la salud o el medio ambiente y que por lo tanto deban ser informadas en esta sección

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Ojos : Lave inmediatamente con abundante agua. Ocasionalmente levante y baje los párpados. Consiga atención médica de presentarse irritación.

Inhalación : Traslade a la persona hasta un ambiente ventilado y recueste en una posición cómoda para respirar. Si la respiración es irregular o se interrumpe, personal entrenado proveerá respiración asistida u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona el proveerle respiración boca a boca. Si el paciente está inconsciente póngalo en una posición de recuperación y procure atención médica inmediata.

Contacto con la piel : Lavar con abundante agua y jabón. Lave la ropa contaminada y enjuague por 20 minutos. Consiga atención médica si las molestias persisten. Lave la ropa y zapatos antes de usarlos.

Ingestión : Consiga atención médica de inmediato. Llame al centro toxicológico. Lave la boca con abundante agua. Traslade a la víctima a un ambiente ventilado y recuéstelo en una posición confortable. Si el material fue inhalado, provea a la persona de pequeñas cantidades de agua. Interrumpa esto si la persona se siente enferma o comienza a vomitar. No induzca el vómito a menos que esto sea indicado por un médico. Las quemaduras químicas deben ser tratadas prontamente por un especialista. Nunca administre elementos por la boca a una persona inconsciente. Si está consciente colóquelo en una posición cómoda y procure atención médica.

Efectos y síntomas importantes.

Potenciales efectos agudos para la salud.

Contacto con ojos : No se conocen efectos significativos o peligros críticos.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o peligros críticos.

Contacto con la piel : Puede causar irritación a la piel.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Señales y síntomas de sobre-exposición

Contacto con ojos : Los síntomas pueden ser: Dolor o irritación, derrame, enrojecimiento.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Contacto con la piel : Los síntomas pueden ser: irritación, enrojecimiento.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Indicaciones para tratamiento médico si es que son necesarios

Notas para el médico	: En caso de inhalación de productos quemados los síntomas pueden aparecer en forma tardía. La persona afectada debe permanecer bajo vigilancia médica por 48 horas.
Tratamiento específico	: No hay tratamientos específicos.
Protección de primeros auxilios	: No debe tomarse ninguna acción que involucre riesgo personal o por personal no entrenado. Puede ser peligroso realizar respiración boca a boca. Lave profusamente la ropa contaminada o use guantes.

Sección 5: Medidas para combatir el fuego.

Medio de extinción

Medios de extinción adecuados	: Use cualquier agente de extinción disponible.
Medios de extinción inadecuados	: Ninguno conocido.
Riesgos específicos derivados del producto	: No hay datos específicos.
Productos peligrosos en alta temperatura	: Dióxido de carbón, monóxido de carbono.
Acciones de protección especial para bomberos	: No requiere medidas especiales
Equipos de protección especial para bomberos	: Personal de bomberos debe protegerse con equipamiento de respiración autónoma, máscara completa de presión positiva.

Precaución personal:

Sección 6: Medidas para derrame accidental

Para emergencia no personal	: No deben tomarse acciones que involucren riesgo personal sin el adecuado entrenamiento, mantenga alejado al personal innecesario y no entrenado. No toque ni camine por el material derramado. Utilice EPP adecuados.
Respuesta a emergencias	: Para EPP especiales en caso de derrame, consulte la información disponible en la sección 8 referente a elementos adecuados e inadecuados. Consulte también la sección "Para emergencias no personal"
Precauciones medioambientales	: Evite que el material derramado alcance el suelo, vías de agua, drenajes y alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes cuando el producto haya provocado contaminación ambiental en suelos, canales de agua, drenajes o alcantarillas.

Métodos y materiales para controlar el derrame

Pequeños derrames	: Detenga el derrame sin riesgos. Retire los contenedores del área de derrame. Diluya con agua y mopa si el producto es de base acuosa. Alternadamente o si el producto es insoluble en agua, aplique material inerte y deposite en contenedores adecuados. Disponga con alguna agencia certificada.
Grandes derrames	: Detenga el derrame sin riesgos. Retire los contenedores del área de derrame. Evite la contaminación de drenajes y alcantarillas, lave los derrames en efluentes o sígalos para determinar su cobertura. Contenga y recolecte con materiales no combustibles, ej, arena, tierra, vermiculita o tierra diatoméasa y disponga en contenedores adecuados según las legislaciones locales vigentes. Disponga mediante un agente autorizado. Nota: consulte la sección 1 para contactos de emergencia y la sección 13 para control de residuos.

Precauciones para manejo seguro

Sección 7: Manipulación y almacenamiento.

Medidas de protección	: Utilice elementos de protección adecuados. (vea la sección 8)
Sugerencias generales	: Debería prohibirse fumar, beber y comer en las áreas en donde el material es usado, procesado y almacenado. Los trabajadores debieran lavar sus manos y cara antes de comer, beber o fumar. Vea la sección 8 para mayor información sobre medidas de higiene.

Condiciones para almacenamiento: Almacene de acuerdo a las regulaciones locales. Almacene entre 7 y 35°C (49 a 95°F). Almacene en el contenedor original, protegido de la luz solar y un ambiente limpio, seco y ventilado. Aleje de materiales incompatibles (Sección 10), alimentos y bebidas. Cierre los contenedores. Mantenga los contenedores cerrados hasta su uso. Los contenedores deben ser abiertos y cerrados en posición vertical para evitar derrames. No almacene en contenedores no identificados. Use envases adecuados para evitar contaminación ambiental.

Sección 8: Control a exposición / protección personal.

Parámetros de control

Límites de exposición ocupacional.

Ninguno

Control de ingeniería apropiados : Buena ventilación general debiera ser suficiente para controlar la exposición de los trabajadores a la contaminación del aire.

Control de exposición ambiental : Emisiones de la ventilación o equipos de trabajo deben ser inspeccionados para asegurarse de que cumplen con la legislación de protección ambiental

Medidas de protección individual:

Higiene : Lave profusamente manos, brazos y cara después de usar el producto y antes de comer, beber o fumar y al final de cada jornada de trabajo. Deben usarse técnicas apropiadas para extraer la contaminación potencial de la ropa. Lave la ropa contaminada antes de usar. Asegúrese de que existan duchas para ojos y de seguridad cerca de la estación de trabajo.

Protección de ojos y cara : Debe usarse protección ocular que cumpla con estándares de calidad cuando exista evaluación de potencial salpique de líquido, neblina, gases o polvo.

Protección a la piel

Protección de manos : Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplan con los requisitos necesarios para la manipulación de productos químicos siempre que exista una evaluación de riesgo que así lo indique necesario

Protección del cuerpo : EPP debe ser seleccionado en base al trabajo a realizar y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular el producto.

Otra protección de la piel : Calzado y cualquier otra vestimenta de protección a la piel debe ser seleccionada según el trabajo a realizar y deben ser aprobados por un especialista antes de manipular el producto.

Protección respiratoria : Use purificador de aire o respirador que cumpla con los estándares si el riesgo lo hace necesario. La selección del respirador debe realizarse según los niveles conocidos o proyectados de contaminación, el peligro del producto y los límites de trabajo seguro del respirador.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas.

Apariencia

Estado físico : Líquido

Color : Ambar

Olor : Petróleo suave.

Límite de olor : No disponible

Ph : No disponible

Punto de fusión : No disponible

Punto de ebullición : No disponible

Punto de flash : Copa abierta de Cleveland >204.44°C

Tasa de evaporación : No disponible

Inflamabilidad (sólido o gas) : No disponible

Límite explosivo (max./min.) : No disponible

Presión de vapor : No disponible

Densidad de vapor : No disponible

Densidad relativa : 0.751

Solubilidad : Insoluble : agua fría y caliente. Soluble en: solventes alifáticos y aromáticos.

Coef. De partición n-octano/agua : No disponible

Temperatura de descomposición : No disponible

Viscosidad : No disponible

Volatilidad : No disponible



Sección 10: Estabilidad y reactividad.

Reactividad	: No existen datos disponibles de pruebas de reactividad relacionado con este producto o sus componentes.
Estabilidad química	: Este producto es estable
Reacciones peligrosas	: Bajo condiciones normales de uso y almacenaje no ocurrirán reacciones peligrosas.
Condiciones a evitar	: No hay datos específicos
Materiales incompatibles	: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.
Prod. de descomposición	: Bajo condiciones normales de uso y almacenaje no se producirán productos peligrosos de descomposición

Sección 11: Información toxicológica.

Información sobre efectos toxicológicos.

Toxicidad aguda	: No existen datos disponibles
Irritación / corrosión	: No existen datos disponibles
Sensibilización	: No existen datos disponibles
Cancerígenocidad	: No existen datos disponibles

Toxicidad específica para órganos (exposición individual)

Este dato no está disponible

Toxicidad específica para órganos (Múltiples exposiciones)

Este dato no está disponible

Peligros respiratorios

Nombre del ingrediente	Resultado				
Poli-(oxi 1.2 etanediil) α-(4	Categoría 1				

Información sobre las posibles vías de exposición

: Vías de entrada previstas: oral, dérmica, inhalación.

Contacto con ojos	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Inhalación	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Contacto con la piel	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Ingestión	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas.

Contacto con ojos	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Inhalación	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Contacto con la piel	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Ingestión	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Efectos inmediatos, retardados y crónicos para extensos y cortos períodos de exposición

Exposición de corto tiempo

Efectos inmediatos potenciales	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Efectos retardados potenciales	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Exposición de largo tiempo

Efectos inmediatos potenciales	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Efectos retardados potenciales	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Potenciales efectos crónicos a la salud

General	: Una vez sensibilizado, puede producirse una reacción alérgica grave al someterse a pequeñas cantidades
Cancerígenos	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Mutágenos	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Teratogénicos	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Efectos de desarrollo	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos
Efectos de fertilidad	: No se conocen efectos significativos o peligros críticos

Mediciones numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda estimada : Dato no disponible

Sección 12: Información ecológica.

Toxicidad : No disponible

Persistencia y degradabilidad : Dato no disponible

Nombre del ingrediente	LogPow	BCF	Potencial
Buteno - homopolímeros	7.6 a 7.8	314 a 1882	Alto

Potencial de bioacumulación : No disponible

Movilidad en suelo : No disponible

Coeficiente de partición suelo/agua (Koc) : No disponible

Sección 13: Consideraciones para la disposición.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos adversos o riesgos críticos

Métodos de disposición : La generación de residuos debe ser evitada hasta donde sea posible. Disponga este producto o su dilución cumpliendo con los requerimientos de protección ambiental y disposición de residuos de las autoridades locales. Disponga los excedentes y productos no reciclables mediante agentes autorizados para disposición. Los residuos no podrán ser dispuestos en el drenaje sin el conocimiento y aprobación de las autoridades. Los envases serán re-utilizados. La incineración o entierro sólo serán considerados cuando el reciclado es inviable. Este producto y su contenedor deben ser dispuesto en forma segura. Los envases vacíos y cobertores pueden retener algún material residual. Evite que este material se derrame en suelos, cursos de agua y drenajes.

Sección 14: Información para el transporte.

	Clasificación DOT	IMDG	IATA
Número NU	No regulado	No regulado	No regulado
Nombre de embarque NU	-	-	-
Clase de riesgo de transporte	-	-	-
Grupo de empaque	-	-	-
Peligro medioambiental	No	No	No
Información adicional	-	-	-

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones del usuario:** Siempre transporte en contenedores seguros y en posición vertical. Asegúrese que la persona que hace el transporte sepa que hacer en caso de derrames accidentales.

Transporte a granel de acuerdo al anexo II de MARPOL 73/78 y el código IBC.

Información no disponible

Sección 15: Información regulatoria.

Regulaciones federales de E.U.

: TSCA 8(a) PAIR: Siloxanos y Naftaleno. Di-Me

TSCA 8(a)CDR Excepción/Excepción parcial: No determinada

Inventario de Estados Unidos (TSCA 8a): Todos los componentes enlistados o exentos.

Acta para el aire limpio sección 112(b). : No listado
Contaminantes peligrosos para el aire (HAPs)

Acta para el aire limpio sección 602. : No listado
Sustancias clase I

Acta para el aire limpio sección 602. : No listado
Sustancias clase II

Químicos en lista I DEA : No listado
(Químicos precursores)

Químicos en lista II DEA : No listado
(Químicos esenciales)

Sara 302/304

Composición/información de los ingredientes.

No se encontraron productos

Sara 304 RQ : No aplicable

Sara 311/312.

Clasificación : No aplicable

Composición/información de los ingredientes.

Nombre	%	Peligro de fuego	Liberación repentina de presión	Reactividad	Peligro inmediato a la salud (Agudo)	Peligro retardado a la salud (crónico)
Calcio dodecilbencenosulfonato	1 - 5	No	No	No	Si	No

SARA 313

No fueron encontrados productos

Historial

Fecha de elaboración : 15-04-2015

Versión : 1

Sección 16: Otra información

Secciones revisadas : No aplica.

Versión : 1

Preparado por : KMK Regulatory Services Inc

Claves de abreviación

ATE	: Toxicidad Aguda Estimada
BCF	: Factor de bioconcentración
GHS	: Sistema Global Coordinado de Clasificación y Etiquetado de Químicos
IATA	: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IBC	: Contenedor de Granel Inmediato
IMDG	: Mercancías Marítimas Peligrosas Internacionales
UN	: Naciones Unidas

Consideramos que la información aquí contenida es exacta. Sin embargo, ni el proveedor antes mencionado, ni ninguno de sus Subsidiarias, asume cualquier responsabilidad por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizado con precaución. Aunque algunos peligros se describen aquí, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.

