

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto Water-Based Clear Finish Satin

Otros medios de identificación

Código del producto 75101

SKU(s) 75101, 75104, 75105

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado No hay información disponible.

Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del proveedor

Old Masters
303 19th St. SE
Orange City, IA 51041
Phone: 712-737-4993
Fax: 712-737-4997

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

La Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) considera peligrosa esta sustancia química

Toxicidad reproductiva

Categoría 1B

Información general de emergencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto



Aspecto No hay información disponible

Estado físico liquid

Olor No hay información disponible

Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave

Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipientes en una planta de tratamiento de residuos aprobada

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)**Otra información**

• Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

• Tóxico para la vida acuática

Toxicidad aguda desconocida

El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
Silica, Amorphous fumed	7631-86-9	1 - 5	*
Butyl benzyl phthalate	85-68-7	0.1 - 1	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios**Consejo general**

Se requiere atención médica inmediata. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Consultar inmediatamente a un médico. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Contacto con la piel

Se requiere atención médica inmediata. Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. No se requiere atención médica inmediata. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.

Inhalación

Se requiere atención médica inmediata. Trasladar al aire libre. Si no respira, aplicar respiración artificial. Evitar el contacto directo con la piel. Usar un dispositivo de barrera para practicar la respiración boca a boca. Si los síntomas persisten, consultar a un médico. Trasladar al aire libre en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de la descomposición.

Ingestión

NO provocar el vómito. Consultar inmediatamente a un médico o a un Centro de Toxicología. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua. Consultar a un médico.

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Síntomas**

No hay información disponible.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**Información para el médico**

Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Uso. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Agua pulverizada (niebla). Espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados

PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.

Peligros específicos del producto químico

Mantener el producto y el recipiente vacío alejados del calor y de las fuentes de ignición. Riesgo de ignición.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno(a).

Sensibilidad a las descargas estáticas Ninguno(a).

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**Precauciones personales**

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas. Evacuar al personal hacia áreas seguras. Retirar todas las fuentes de ignición. Prestar atención al retroceso de las llamas. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Precauciones relativas al medio ambiente**Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Evitar que el producto penetre en los desagües. See Section 12 for additional ecological information.

Métodos y material de contención y de limpieza**Métodos de contención**

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Cubrir el derrame de polvo con láminas de plástico o lona impermeable para minimizar la propagación. Construir un dique por delante y alejado del vertido de líquido para la posterior eliminación del material.

Métodos de limpieza

Cubrir el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Hacer un dique de contención. Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación. Limpiar bien la superficie contaminada. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura**Recomendaciones para la manipulación segura**

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar con ventilación por extracción local. Todos los equipos que se usen al manipular el producto deben estar conectados a tierra. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar. Tomar las medidas necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían causar la ignición de los vapores orgánicos).

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar alejado del calor. Mantener en recipientes debidamente etiquetados.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**Parámetros de control****Directrices sobre exposición**

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Silica, Amorphous fumed 7631-86-9	-	(vacated) TWA: 6 mg/m ³ <1% Crystalline silica TWA: 20 mppcf : (80)/(%) SiO ₂ mg/m ³ TWA	IDLH: 3000 mg/m ³ TWA: 6 mg/m ³

NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)

Otra información Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11^a Cir., 1992).

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas
Estaciones lavajojos
Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Gafas de seguridad con cierre hermético.

Protección de la piel y el cuerpo No son necesarias medidas técnicas especiales de protección.

Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.

Consideraciones generales de higiene No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Se recomienda la limpieza periódica de equipos, área y ropa de trabajo. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico	liquid	Olor	No hay información disponible
Aspecto	No hay información disponible	Umbral olfativo	No hay información disponible
Color	No hay información disponible	Observaciones • Método	
Propiedad	Valores		
pH	9.0±.2		
Melting point/freezing point	No hay información disponible		

Punto de ebullición y rango de ebullición	>= 100 °C / 212 °F
Punto de inflamación	> 94 °C / > 201 °F
Tasa de evaporación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límite de inflamabilidad en el aire	
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Gravedad específica	1.04
Solubilidad en agua	No hay información disponible
Solubilidad en otros solventes	No hay información disponible
Coefficiente de reparto	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	No hay información disponible
Viscosidad dinámica	No hay información disponible
Propiedades explosivas	No hay información disponible
Propiedades comburentes	No hay información disponible

Otra información

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	No hay información disponible
Densidad	8.63 lbs/gal
Densidad aparente	No hay información disponible
Percent solids by weight	32.0%
Percent volatile by weight	5.2%
Percent solids by volume	29.0%
Actual VOC (lbs/gal)	0.5
Actual VOC (grams/liter)	54.1
EPA VOC (lbs/gal)	1.3
EPA VOC (grams/liter)	154.9
EPA VOC (lb/gal solids)	1.6

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición**

Información del producto	No hay datos disponibles
---------------------------------	--------------------------

Inhalación	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos	No hay datos disponibles.
Contacto con la piel	No hay datos disponibles.
Ingestión	No hay datos disponibles.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Silica, Amorphous fumed 7631-86-9	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 2.2 mg/L (Rat) 1 h
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	= 2330 mg/kg (Rat)	= 6700 mg/kg (Rat)	> 6.7 mg/L (Rat) 4 h

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible.

Mutagenicidad en células No hay información disponible.

germinales

Carcinogenicidad No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Silica, Amorphous fumed 7631-86-9	-	Group 3	-	-
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	-	Group 3	-	-

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Group 3 - Not classifiable as a human carcinogen

Toxicidad reproductiva No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Efectos sobre los órganos diana Ojos, Sistema respiratorio.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA mg/kg mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

El 92.58% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Silica, Amorphous fumed 7631-86-9	440: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	5000: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	7600: 48 h Ceriodaphnia dubia mg/L EC50
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	0.02 - 0.25: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 0.2 - 28.2: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	1.0 - 10.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 0.78: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 0.82: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 1.39 - 3.88: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 1.0 - 10.0: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	0.97: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 0.76: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Flow through 1.28: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 semi-static 0.9 - 1.1: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	3.57 - 4.91

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos**Eliminación de residuos**

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado

No reutilizar el recipiente.

Número de residuo EPA

U069

Nombre de la sustancia	RCRA	RCRA - Fundamentos del listado	RCRA - Residuos de serie D	RCRA - Residuos de serie U
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	-	Included in waste stream: F039	-	-

Este producto contiene una o más sustancias listadas por el Estado de California como residuos peligrosos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA	Cumple/Es conforme con
DSL/NDSL	Cumple/Es conforme con *
EINECS/ELINCS	Cumple/Es conforme con *
ENCS	No cumple/No es conforme con *
IECSC	Cumple/Es conforme con *
KECL	Cumple/Es conforme con *
PICCS	Cumple/Es conforme con *
Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS	Cumple/Es conforme con *

* This product contains an unknown chemical, therefore, this product's compliance to the inventory list is NOT DETERMINED

Leyenda:**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario**DSL/NDSL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas**ENCS** - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón**IECSC** - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea
 PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas
 AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud:	Sí
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación repentina de presión	No
Peligro de reactividad	No

CWA (Ley de Agua Limpia) -

Este producto contiene las siguientes sustancias contaminantes, reguladas conforme a lo dispuesto por la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	-	X	X	-

CERCLA

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como peligrosas según la Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA) (40 CFR 302)

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	100 lb	-	RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ

Regulaciones estatales de los

EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas incluidas en la Proposición 65

Nombre de la sustancia	Proposición 65 de California
Butyl benzyl phthalate - 85-68-7	Developmental
Dibutylphthalate - 84-74-2	Developmental Female Reproductive Male Reproductive

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts
Silica, Amorphous fumed 7631-86-9	X	X
Butyl benzyl phthalate 85-68-7	X	X

Nombre de la sustancia	Pensilvania
Silica, Amorphous fumed 7631-86-9	X

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

Contenido de contaminantes atmosféricos peligrosos (HAP)

This product contains no Hazardous Air Pollutants individually at 1% by weight, or greater.

16. OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN DE LA ÚLTIMA REVISIÓN

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud	1 Inflamabilidad 1	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud	1 Inflamabilidad 1	Peligros físicos 0	Protección personal X

Leyenda referida a peligros crónicos

* = Peligro crónico para la salud

Fecha de revisión 09-dic-2016

Nota de revisión

No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro mejor saber y entender en la fecha de su publicación. La información brindada está prevista solo como guía para una manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información está relacionada solamente con el material específico indicado y puede no ser válida si este material se usa en combinación con otros materiales o en algún proceso, excepto cuando se especifique en el texto. La información para el transporte puede variar según el tamaño del recipiente y destino del embarque. Cada usuario de este material tiene que evaluar sus condiciones de uso y crear los mecanismos de protección adecuados para evitar la exposición de los trabajadores, daño a la propiedad o liberación al medio ambiente. El fabricante no asume responsabilidad por perjuicio a los receptores, terceras personas o por daños a propiedades que resulten del uso indebido del producto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad