

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE**

**Identificador del producto**

**Código del producto** 14481  
**Nombre del producto** LTS Ultra Floor Finish 25

**Otros medios de identificación**

**Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso**

Use sólo con el propósito de la etiqueta del producto.

**Datos del proveedor o fabricante**

**Manufacturer / Manufactured For**

Seatex, LLC  
 445 TX Hwy 36  
 Rosenberg, TX 77471  
 Phone: (713) 357-5300

**Número de teléfono en caso de emergencia**

**Número de teléfono de emergencia** 1-800-535-5053  
 disponible las 24 horas:

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**Clasificación**


Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
Toxicidad para la reproducción	Categoría 2

**Elementos de la etiqueta del SGA**

**Información general de emergencia**

**Peligro**

**Indicaciones de peligro**  
 Provoca lesiones oculares graves  
 Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto



**Aspecto** Blanco **Estado físico** Emulsión **Olor** Penetrante

**Consejos de prudencia - Prevención**

Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. No dispersar en el medio ambiente.

**Consejos de prudencia - Respuesta**

Tratamiento específico (véase la sección 4 de la SDS).

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO inducir el vómito. Beber abundante agua.

#### Consejos de prudencia - Almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado de agentes oxidantes y álcalis. Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.

#### 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.)

##### Otras informaciones

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
2-(2-methoxyethoxy)ethanol	111-77-3	1-5	*
PROPRIETARY	Patentado	1-5	*
Tributoxyethyl Phosphate	78-51-3	1-5	*

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

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### Primeros auxilios

##### **Contacto con la piel**

Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si la irritación persiste, consulte 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. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

##### **Inhalación**

Salir al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Si la persona ha dejado de respirar, proporcionar respiración artificial. Consultar inmediatamente a un médico.

##### **Ingestión**

Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Beber abundante agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

#### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

##### **Síntomas**

Puede causar irritación del tracto gastrointestinal. Desengrasante de la piel. May be irritating to skin and eyes. Puede irritar las vías respiratorias.

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

##### **Información para el médico**

Aplicar un tratamiento sintomático.

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

#### Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

##### **Medios de extinción no apropiados**

PRECAUCIÓN: El uso de rocío de agua cuando lucha contra el fuego puede no ser eficiente.

**Peligros específicos del producto químico**

No hay información disponible.

**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 QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL****Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales** Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.**Precauciones relativas al medio ambiente****Precauciones relativas al medio ambiente** Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas****Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.**Métodos de limpieza** Tomar medidas de contención del vertido. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.**7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO****Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro****Recomendaciones para la manipulación segura** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad****Condiciones de almacenamiento** Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado de agentes oxidantes y álcalis. Mantener cerrado con llave y fuera del alcance de los niños.**Materiales incompatibles** Álcali. Agentes oxidantes fuertes.**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL****Parámetros de control****Diretrizes sobre exposición** Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Potassium Hydroxide 1310-58-3	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	(vacated) Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
Dioxane 123-91-1	TWA: 20 ppm S*	TWA: 100 ppm TWA: 360 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 25 ppm (vacated) TWA: 90 mg/m <sup>3</sup> (vacated) S*	IDLH: 500 ppm Ceiling: 1 ppm 30 min Ceiling: 3.6 mg/m <sup>3</sup> 30 min

		S*	
--	--	----	--

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

**Otras informaciones** Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11ª 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** Use guantes resistentes a productos químicos.

**Protección respiratoria** Si los límites de exposición son excedidos o irritación, NIOSH / MSHA protección respiratoria debe ser usado. Respiradores de aire con presión positiva suministrados o los respiradores purificadores de aire pueden ser necesarios para altas concentraciones de contaminantes en el aire. La protección respiratoria debe ser proporcionada de conformidad con las normas locales vigentes.

**general de Higiene** Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Emulsión
<b>Aspecto</b>	Blanco
<b>Olor</b>	Penetrante
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
<b>pH</b>	8.0 - 9.0	
<b>Gravedad específica</b>	1.0443	
<b>Viscosidad</b>	No hay información disponible	<b>Observaciones</b>
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No hay información disponible	
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	212 ° F	
<b>Punto de inflamación</b>	N/A	
<b>Tasa de evaporación</b>	N/A	
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible	
<b>Límite superior de inflamabilidad:</b>	N/A	
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	N/A	
<b>Presión de vapor</b>	N/A	
<b>Densidad de vapor</b>	N/A	
<b>Solubilidad en agua</b>	Completo	
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua) -</b>	No hay información disponible	
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No hay información disponible	
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible	

### Otras informaciones

<b>Densidad lbs/gal</b>	No hay información disponible
<b>Contenido de COV (%)</b>	4.47

## 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**

No se requieren precauciones especiales más allá de las prácticas industriales de seguridad estándar.

**Materiales incompatibles**

Álcali. Agentes oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos**

Oxides of carbon.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Información sobre posibles vías de exposición**

<b>Información del producto</b>	No hay datos disponibles
<b>Inhalación</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con los ojos</b>	Corrosivo para los ojos y puede provocar daños severos, incluyendo ceguera.
<b>Contacto con la piel</b>	No hay datos disponibles.
<b>Ingestión</b>	No hay datos disponibles.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Water 7732-18-5	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-
PROPRIETARY	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-
2-(2-methoxyethoxy)ethanol 111-77-3	= 4 mL/kg ( Rat )	= 650 mg/kg ( Rabbit ) = 2500 µL/kg ( Rabbit )	-
PROPRIETARY	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-
Tributoxyethyl Phosphate 78-51-3	= 3 g/kg ( Rat )	> 16 mL/kg ( Rabbit )	> 6.4 mg/L ( Rat ) 4 h
Zinc Ammonium Chloride 38714-47-5	= 500 mg/kg ( Rat )	-	-
2,5-furandione, polymer with propene 25722-45-6	= 400 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 4.35 mg/L ( Rat ) 1 h
Ethoxylated Secondary Alcohol 84133-50-6	> 3000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	-
Sodium Lauryl Sulfate 68585-47-7	> 2000 mg/kg ( Rat )	-	-
Nonylphenol Polyethylene Glycol Ether 127087-87-0	= 1310 mg/kg ( Rat ) = 2590 mg/kg ( Rat )	= 2 mL/kg ( Rabbit ) = 1780 µL/kg ( Rabbit )	-
Potassium Hydroxide 1310-58-3	= 284 mg/kg ( Rat )	-	-
Fluoroalkyl substituted polyethylene glycol 65545-80-4	= 13792 mg/kg ( Rat )	-	-
Magnesium Nitrate 10377-60-3	= 5440 mg/kg ( Rat )	-	-
Methyl Chloro Isothiazolinone 26172-55-4	= 481 mg/kg ( Rat ) = 53 mg/kg ( Rat )	-	= 1.23 mg/L ( Rat ) 4 h
Magnesium Chloride 7786-30-3	= 2800 mg/kg ( Rat )	-	-
Methyl Isothiazolinone 2682-20-4	> 2500 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	= 5.71 mg/L ( Rat ) 4 h
Dioxane 123-91-1	= 4200 mg/kg ( Rat ) = 5170 mg/kg ( Rat )	= 7600 mg/kg ( Rabbit )	= 46 mg/L ( Rat ) 2 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 germinales** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Peligro de aspiración** No hay información disponible.

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

**Toxicidad aguda desconocida** El 0 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida. Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

**12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA****Ecotoxicidad**

El 24.38% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
2-(2-methoxyethoxy)ethanol 111-77-3	500: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	7500: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 7500: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 5741: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	500: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Tributoxyethyl Phosphate 78-51-3	-	10.4 - 12.0: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-
Ethoxylated Secondary Alcohol 84133-50-6	-	3.2: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	3.2: 48 h water flea mg/L EC50
Potassium Hydroxide 1310-58-3	-	80: 96 h Gambusia affinis mg/L LC50 static	-
Methyl Chloro Isothiazolinone 26172-55-4	0.03 - 0.13: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.11 - 0.16: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.31: 120 h Anabaena flos-aquae mg/L EC50	1.6: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static	0.12 - 0.3: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Flow through 0.71 - 0.99: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 4.71: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Magnesium Chloride 7786-30-3	2200: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	1970 - 3880: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 4210: 96 h Gambusia affinis mg/L LC50 static	140: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 1400: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Dioxane 123-91-1	-	10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 semi-static 10306 - 14742: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9850: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 9850: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	163: 48 h water flea mg/L EC50 Static

**Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible.

**Bioacumulación**

No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
2-(2-methoxyethoxy)ethanol 111-77-3	-0.682
Tributoxyethyl Phosphate 78-51-3	3.65 - 4.78

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

### 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### Métodos de eliminación

**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** U108

Nombre de la sustancia	RCRA	RCRA - Fundamentos del listado	RCRA - Residuos de serie D	RCRA - Residuos de serie U
Dioxane 123-91-1	U108	Included in waste stream: F039		U108

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

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

La información de la clasificación de envío en esta sección (Sección 14) se entiende como una guía para la clasificación general del producto. Sin embargo, las clasificaciones de transporte pueden estar sujetos a cambios con los cambios en el tamaño del envase. Consulte los requisitos de cargador bajo 49 CFR, 1 ATA y IMDG para asegurar el cumplimiento normativo.

**DOT** No regulado

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### Inventarios Internacionales

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

#### 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 (Australian Inventory of Chemical Substances)

#### 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 contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372.

Nombre de la sustancia	SARA 313 - Valores umbrales
2-(2-methoxyethoxy)ethanol - 111-77-3	1.0
Zinc Ammonium Chloride - 38714-47-5	1.0

#### Categorías de peligro de SARA

**311/312**

<b>Peligro agudo para la salud</b>	Nº
<b>Peligro crónico para la salud:</b>	Nº
<b>Peligro de incendio</b>	Nº
<b>Peligro de liberación repentina de presión</b>	Nº
<b>Peligro de reactividad</b>	Nº

**CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

**Regulaciones estatales de los EE. UU****Proposición 65 de California**

WARNING: This product can expose you to chemicals which are known to the state of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For More Information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Nombre de la sustancia	Proposición 65 de California
Dioxane - 123-91-1	Carcinogen

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
2-(2-methoxyethoxy)ethanol 111-77-3	X	X	X
Zinc Ammonium Chloride 38714-47-5	X	-	X
Potassium Hydroxide 1310-58-3	X	X	X
Magnesium Nitrate 10377-60-3	X	X	X
Dioxane 123-91-1	X	X	X

**Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU**

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

**16. OTRAS INFORMACIONES**

**HMIS** Peligros para la salud 1 Inflamabilidad 1 Peligros físicos 0 Protección personal X

**Leyenda**

**N/A** - No aplicable  
**N/E** - No Establecido  
**N/D** - No se ha determinado  
**N/K** - No conocido

**Fecha de emisión** 02-may-2013  
**Fecha de revisión** 25-oct-2018  
**Nota de revisión** Secciones actualizadas de la HDS 2 3 4 6 7 9 10 12 13 15

**Descargo de responsabilidad**

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**