



Zep Commercial Sales & Service  
 1310 Seaboard Industrial Blvd.  
 Atlanta, GA 30318  
 1-888-805-HELP (4357)  
 www.zepcommercial.com

# Safety Data Sheet

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

**Nombre del producto** Renovador para pisos de madera dura y laminados

**Código del producto** ZUHFR

**Fecha de emisión** 8/1/14 **Sustituya** 4/19/13

**Números de teléfono de emergencia**

**Por la Información de la Hoja de Datos de seguridad del material:**  
 Compliance Services 404-352-1680

**Por la Emergencia Medica**  
 (877) 541-2016 Toll Free - All Calls Recorded

**Por una Emergencia del Transporte**  
 CHEMTREC: (800) 424-9300 - Gratis - Se graba  
 Todas las llamadas  
 En el Distrito de Columbia (202) 483-7616

**Preparada por**  
 Compliance Services  
 1420 Seaboard Industrial Blvd.  
 Atlanta, GA 30318

## Sección 2. Identificación de los riesgos

**Visión general de la Emergencia**

\*Hazard Determination System (HDS): Health, Flammability, Reactivity

**PRECAUCIÓN !**



PROVOCA IRRITACION OCULAR.

**NOTA:** Los datos de MSDS pertenecen al producto entregado en container(s) original. El riesgo de efectos de salud adversos es disminuido siguiendo todas las medidas de seguridad prescritas, incluyendo el uso apropiado de equipo protector personal.

**Efectos agudos**      **Vias de absorcion**      Absorbido a través de la piel. Inhalación.

- Ojos**      Puede causar irritación ocular. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeos y picor.
- Piel**      Puede provocar irritacion en la piel. Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. La inflamación de la piel se caracteriza por la comezón, escamadura o enrojecimiento.
- Inhalación**      Una sobreexposición por inhalación puede causar una irritación respiratoria. Puede causar una depresión del sistema nervioso central (SNC).
- Ingestión**      No existen datos de toxicidad aguda del producto al ingerirse. La ingestión puede causar náuseas, debilidad y efectos sobre el sistema nervioso central.

**Efectos crónicos** Una exposición repetida o prolongada a la sustancia puede causar trastornos riñones.

**Carcinogenicidad** Ingredientes: No está en lista como carcinógeno por OSHA, NTP o IARC.

**Nombre de producto o ingrediente**

No disponible.

Vea la seccion 11 para la informacion Toxicologica

## Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

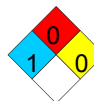
<u>Name of Hazardous Ingredients</u>	<u>Número CAS</u>	<u>% by Weight</u>
[metil-2-(metil-2-metoxietoxi)etoxi]propanol	25498-49-1	1 - 5

**Sección 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel</b>	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.
<b>Inhalación</b>	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
<b>Ingestión</b>	No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si la persona afectada está consciente, hacer que beba mucha agua. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

**Sección 5. Medidas de extinción de incendios**

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



<b>Punto de inflamación</b>	Ninguno.
<b>Límites inflamables</b>	No determinado.
<b>Inflamabilidad</b>	No combustible.
<b>Riesgo de incendio</b>	Puede emitir humos tóxicos en caso de incendio.
<b>Procedimientos de la lucha contra el fuego</b>	Utilizar polvo químico seco, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada o espuma (neblina). Enfríe con agua los envases cerrados expuestos al fuego. El grupo de lucha contra incendios debe usar el equipo protector apropiado.

**Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales**

<b>Derrame Ordenar</b>	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con el agua y limpiar si es soluble en agua o absorber con un material inerte seco y colocar en un contenedor de recuperación apropiado.
------------------------	---


**Sección 7. Manejo y almacenaje**

<b>Manipulación</b>	Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Evitar inhalar los vapores del producto. No ingerir. Use sólo con ventilación adecuada. No vuelva a usar el envase. Lávese completamente después del manejo.
<b>Almacenamiento</b>	Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 40°F - 120°F (4.4°C - 49°C). Manténgase fuera del alcance de los niños.

**Sección 8. Controles de la exposición/Protección Personal****Nombre del producto****Límites de exposición**

No se conoce valor límite de exposición.

**Equipo Protector Personal**

<b>Ojos</b>	Gafas de seguridad.	
<b>Cuerpo</b>	En caso de manipulación prolongada o reiterada, utilizar guantes. Recomendado: Rubber gloves. Neoprene gloves. Nitrile gloves.	
<b>Respiratoria</b>	Usar con ventilación adecuada. No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.	

**Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico</b>	líquido disolvente	<b>Color</b>	Milky-white
<b>pH</b>	8.0-9.0	<b>Olor</b>	Leve Amoniacal.
<b>Punto de ebullición</b>	100°C (212°F)	<b>Presión de vapor</b>	No determinado.
<b>Peso específico</b>	1.028	<b>Densidad de vapor</b>	No determinado.
<b>Solubilidad</b>	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	<b>Índice de evaporación</b>	1 (Agua = 1)

**VOC (Arquitectural)**

Revestimiento: &lt; 275 g/L

Solución: mezcla lista para usar

**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad****Estabilidad y reactividad**

El producto es estable.

**Incompatibility**

Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.

**Polimerización peligrosa**

No se producirá.

**Productos de descomposición peligrosos**óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>), Acrílico monomers**Sección 11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
[metil-2-(metil-2-metoxietoxi]propanol	DL50 Dérmica	Rata	>19300 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3200 mg/kg	-

**Sección 12. Información sobre la ecología****Efectos ambientales**

No disponible.

**Ecotoxicidad acuática**

No disponible.

**Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación****Información sobre los desechos**

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y de control ambiental local.

**Corriente de desperdicio**

Código: - (Ninguno.)

Clasificación: - (No es un desecho peligroso)

**Sección 14. Información sobre el transporte**

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta
<b>Clasificación DOT</b>	No regulado.	-	-	-	
<b>Clasificación para el TDG</b>	No regulado.	-	-	-	
<b>Clase IMDG</b>	Not regulated.	-	-	-	

NOTA: La clasificación de DOT aplica a la mayor parte de los tamaños de los paquetes. Para clasificaciones de un tamaño específico del recipiente o para excepciones de tamaño, refiérase a la Poliza de Embarque con su cargamento.

GE\* : Grupo de embalaje

**Sección 15. Informaciones reglamentarias****Regulaciones Federales de EUA**

SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas:

No se encontraron productos.

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Trietilamina; Hidróxido de sodio

Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias tóxicas reguladas: No se encontraron productos.

Todos los componentes de este producto están listados o están exentos de la lista de inventario TSCA.

**Reglamentaciones estatales**

**California Prop. 65**

No se encontraron productos.

**Canadá****WHMIS (Canadá)**

No determinado.

**Sección 16. Datos complementarios**

*A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.*

\*NOTE: Hazard Determination System (HDS) ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although these ratings are not required on MSDSs under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HDS ratings are to be used with a fully implemented program to relay the meanings of this scale.