Fecha de impresión: 2/2/2015 Página 1/6

Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (EC)



* Trusted Quality Since 1921 * www.rustoleum.com

revisión:

1. Identificación del preparado/Empresa

Nombre: INT TOTE W HI CLR BR TPCT STN WT LK Fecha última

SLR

Product Identifier: 278052 Surtidor: New SDS

Uso De Producto/Clase: Intermediate/Waterborne Acrylic

Identificación de la Rust-Oleum Corporation

empresa: 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

USA

Fabricante: Rust-Oleum Corporation

11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061

USA

2/2/2015

Preparador: Departamento Regulador

Teléfono de Emergencia: 24 Hour Hotline: 847-367-7700

2. Identificacion De Peligros

Descripción De la Emergencia: Puede causar irritación en ojos, piel o irritación del tracto respiratorio. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Dañino si es inhalado. Causa irritacion en los ojos. Use la ventilacion necesaria para mantener las exposiciones debajo de los limites de exposicion recomendados, si que existen.

Clasificación

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Advertencia

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Toxicidad aguda, Dérmica, categoría 5 H313 H313 <undefined>

Irritación de la piel, categoría 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Peligro de aspiración, categoría 2 H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Irritación de la piel, categoría 3 H316 H316 <undefined>
Irritación a los ojos, categoría 2B H320 <undefined>

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN GHS

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de

seguridad.

P234 Conservar únicamente en el recipiente original.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Fecha de impresión: 2/2/2015 Página 2/6

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P281 Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

P285 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de

malestar.

P335 Sacudir las partículas que se hayan depositado en la piel.
P351 Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

P374 Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones

habituales.

P402 Almacenar en un lugar seco.

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).

P352 Lavar con agua y jabón abundantes.

P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P302+P350 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón

abundantes.

3. Composición/Información sobre los componentes

HAZARDOUS SUBSTANCES

Nombre químico	<u>N°- CAS</u>	Wt.% Range	Símbolo GHS	Declaración GHS
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	111-76-2	1.0-2.5	GHS02-GHS06	H226-302-311-332-315-319

The text for GHS Hazard Statements shown above (if any) is given in the "16. Other Information" section.

4. Medidas De Primeros Auxilios

Contacto con los ojos: Inmediatamente enjuague los ojos mantiendo los parpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atencion medica.

Contacto con la piel: Lave con jabon y agua. Quítese la ropa contaminada. Obtenga atencion medica si es que una irritacion se desarrolla o persiste.

Inhalación: Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no esta respirando, dispense respiracion artificial. Si la respiracion es dificil, dispense oxigeno. Obtenga atencion medica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el a'rea y respire aire fresco. Sila dificultad para respirar persiste, busque asistencia me'dica immediamente.

Ingestión: La ingestion de menos de una onza no causara un daño significante. Para cantidades mas grandes, no induzca el vomito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atencion medica. 405 <undefined>

5. Medidas Para Combatir Incendios

Medios de extinción recomendados:

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado. Mantenga los contenedores cerrados firmemente. LAS PRUEBAS DE INICIACION DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F

Contra Fuego: El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formacion de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla.

6. Medidas De Escape Accidental

STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED: Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerrados

7. Manejo Y Almacenamiento

Fecha de impresión: 2/2/2015 Página 3/6

Manipulacion: Lavese completamente despues de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quitese toda la ropa contaminada y lavela antes de volver a usar. Use con una ventilacion adecuada. Siga toda las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Informacion Sobre la Seguridad del Material aun si es que el contenedor esta vacio porque puede contener residuos del producto. Evite la respiracion del vapor o la niebla. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

Alamacenamiento: Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

Nombre químico	N°- CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL- CEILING
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno	111-76-2	5.0	20 ppm	N.E.	50 ppm	N.E.

Protección personal

Controles De la Ingeniería: Use recintos de proceso, ventilacion local de escape, o cualquier otros controles de ingenieria para controlar los niveles llevados por el aire para que no lleguen a los limites de los niveles de exposicion. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

Respiratoria Protección: Un programa para la proteccion respiratoria que conforma con los requisitos de OSHA 1910.134 y de ANSI Z88.2 se debe seguir cuando quiera que las condiciones del lugar de trabajo justifican el uso de un respirador.

Protección De La Piel: Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una proteccion adecuada para la piel.

Protección de los ojos: Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

El Otro Protector Equipo: Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

Higiénicas Práctic: Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

Propiedades Fisicas Y Quimicas

Apariencia:LíquidoEstado Fisico:LíquidoOlor:ModeradoUmbral de olor:Sin información

Relative Density: 1.027 pH-valor: N.A.

Freeze Point, °C: No determinado Viscosidad: Sin información

Sin información

Solubilidad en Agua: Miscible Partition Coefficient, n-octanol/

Decompostion Temp., °C: Sin información water:

Boiling Range, °C: 212 - 550 Explosive Limits, vol%: 0.8 - 10.6

Inflamabilidad: Does not Support Combustion Punto de inflamación: >93

Velocidad de evaporación:Slower than EtherAuto-ignition Temp., °C:Sin informaciónDensidad Del Vapor:Más pesado que airePresión de Vapor:Sin información

(See "Other information" Section for abbreviation legend)

10. Estabilidad Y Reactividad

Condiciones a evitar: Evite el contacto con ácidos fuertes y las bases fuertes.

Incompatibildades: No es comparable con fuertes asidos y bases.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Irritalosojos con las llames expuestas.

Polymerizacion: No ocurrirá bajo condiciones normales.

Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

11. Información toxicológica

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos: Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion: Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: La substancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Sin información

Fecha de impresión: 2/2/2015 Página 4/6

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto visual, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto de piel

Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

N°- CASNombre químicoOral LD 50Dérmica LD50Vapor LC50111-76-2Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno470 mg/kg Rat220 mg/kg RabbitN.I.

N.I. - No Information

12. Información ecológica

Informacion Ecologica: El producto es una mezcla de los componentes en la lista.

13. Consideraciones De Eliminacion

Código WHMIS: Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales. No permita que entren en los sistemas de alcantarillas o drenaje para tormentas.

14. Informacion De Transportacion

	<u>.</u>			
	Nacional (USDOT)	Internacional (IMDG)	Aire (IATA)	TDG (Canada)
UN Number:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Denominación adecuada de envío:	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
Clase De Risques:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Grupo embalaje:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Cantidad Limitada:	No	No	No	No

15. Información Reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.:

Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

PELIGRO DE INCENDIO, Peligro agudo para la salud, PELIGRO DE SALUD CRONICO

SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

Nombre químico
Éter de Monobutyl del Glicol de Etileno

N°- CAS

111-76-2

LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12 (B) si está exportado de los Estados Unidos:

Nombre químicoN°- CAS5-cloro-2-metilo-4-isotiazolino-3-Uno26172-55-4Metilo-4-Isotiazolino-3-Ona2682-20-4

Fecha de impresión: 2/2/2015 Página 5/6

Sin información

Inventory Information

Country **Value** USA (TSCA) Sin información Canada (DSL) Sin información Mexico(INSQ) Sin información Europe (EINECS) Sin información Japan (ENCS) Sin información Philippines (PICCS) Sin información Sin información China (IECSC)

Korea (KÈCI) Sin información New Zealand (NZIOC) Sin información

Sin información

Australia (AICS)

Proposicion 65 de California:

Advertencia: Los ingredientes presentes en el producto se saben al estado de California como causante de cáncer.

En este producto no existen carcinógenos según la Proposición 65.

Toxinas reproductivas según la Proposición 65 de California

Advertencia: Los ingredientes presentes en el producto se saben al estado de California como causante de defectos de nacimiento u otros peligros reproductivos.

En este producto no existen toxinas reproductivas según la Proposición 65.

Regulaciones Internacionales

WHMIS canadiense:

Este SDS ha sido preparado de acuerto con las normas de productos controlados, excepto para el uso de las 16 enlistado.

16. Otra Informacion

Clasificaciones HMIS

Salud: 2* Inflamabilidad: 1 Peligro fisico: 0 Protección personal: X

Clase Canadiense De WHMIS: D2A

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad 0

VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS, g/L: 103

MSDS REVISION DATE: 2/2/2015

Razón de la revisión: Sin información

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

Los textos con las declaraciones de peligrosidad del GHS se muestran en la sección 3 describiendo cada ingrediente:

H226 Líquidos y vapores inflamables. H302 Nocivo en caso de ingestión. H311 Tóxico en contacto con la piel. H315 Provoca irritación cutánea. Fecha de impresión: 2/2/2015 Página 6 / 6

H319 Provoca irritación ocular grave. H332 Nocivo en caso de inhalación.

Iconos para pictogramas GHS mostrados en la Sección 3 que describen cada ingrediente:

GHS02



GHS06

Rust-Oleum Corporation cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de la presente ficha de datos de seguridad. Sin embargo, por las condiciones de manejo, uso y almacenamiento de estas materias, es ajeno a nuestra voluntad, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad o obligaciones por personas heridas o daño de propiedad, contraídos por el uso de este material. Rust-Oleum Corporation no da garantía, expresado ni implicado, respecto a la certeza de los datos y resultados obtenidos por su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. La información y las recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad de los materiales se ofrecen a los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y datos y para conformarse con todo aplicable internacional, federal, el estado y las leyes y las regulaciones locales.