



SECCIÓN 1: Identificación y detalles de la compañía

Nombre del producto: 3095 – Adhesivo para alfombra
Código del producto: 3095
Fabricante/ Proveedor: Roberts Consolidated Industries, Inc.
Dirección: 300 Cross Plains Blvd.
Dalton, GA 30721
Teléfono de emergencia: (800) 424-9300 (24-hour Response / CHEMTREC)
Información del producto: (706) 277-5294
Uso recomendado: Adhesivo

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

Estatus OSHA/HCS: Este material se considera peligroso por la Norma de Comunicación de Peligro (29 CFR 1901.1200)

**Clasificación de la
sustancia o la mezcla:**

Corrosivo para la piel – Categoría 2
Sinsibilizante respiratorio –Categoría 1
Irritante para la piel–1

Palabra de aviso: Peligro
Palabras de advertencia:

Podría causar una irritación en la piel
Podría causar una alergia, síntomas de asma o dificultades respiratorias si es inhalado
Causa irritación en la piel

Pictogramas de peligro:



Pautas de precaución:

Obtenga las instrucciones especiales antes de su uso
No lo manipule hasta que haya leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
Mantenga el envase bien cerrado
Utilice un equipo de protección personal tal como sea requerido
No induzca al vomito
SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL: Lave con jabón y agua
SI ES INHALADO: Si se le dificulta la respiración, lleve a la víctima hacia el aire fresco y manténgala en una posición cómoda.
EN caso de haberse expuesto o de estar preocupado: Obtenga sugerencias o atención médica.
Si ocurre una irritación o un salpullido: Obtenga sugerencias o atención médica.
Almacénelo bajo seguridad
Almacénelo en una rea bien ventilada. Mantenga el envase bien cerrado y fresco.
Deseche los contenidos y el envase de acuerdo a los requerimientos de las autoridades locales. Incineración es el medio de desecho preferido.

SECCIÓN 3: Composición / Información de los ingredientes % por peso # CAS

Aceite nafténico	19.0%	64742-52-5
Urea	2.0%	57-13-6
Cuarzo	0.9%	14808-60-7
Dióxido de titanio	0.6%	13463-67-7
Polí (oxy-1,2-etanodiol), .alpha.-(4-nonifenil) -.omega.- hydroxi-, ramificado	1.9%	127087-87-0

Este producto es una mezcla encapsulada lo cual reduce la posibilidad de exponerse a partículas peligrosas. Exponerse a polvos o bruma peligrosos en el aire podrían ser generado por aplicar en espray, lijar o moler. Durante el uso normal del producto tal como se recomienda, no habrá polvo presente el aire.

SECCIÓN 4: Medidas para primeros auxilios

Inhalación:	Mueva a la víctima hacia el aire fresco. Consulte a un médico en caso de ser necesario.
Contacto con la piel:	Lave con agua y jabón. Remueva la ropa contaminada. Consulte a un médico en caso de ser necesario.
Contacto con los ojos:	Enjuague con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Consulte a un médico en caso de ser necesario.
Ingestión:	No induzca el vómito. Lave la boca con agua. Consulte a un médico.
Nota para el médico:	Ojos: Busque evidencias por daños en la córnea. Si la córnea esta quemada, preparar y usar antibiótico/esteroides como sea necesario. Piel: Trate de acuerdo a los síntomas como dermatitis por tener contacto o quemadura térmicas. Ingestión: Trate de acuerdo a los síntomas. No hay ningún antídoto específico. En caso de inducir el vómito es contraindicante ya que este compuesto es irritante por naturaleza. Respiratorio: El tratamiento es esencialmente sintomático. Remueva al individuo con síntomas que haya sido afectado y proporcione asistencia respiratoria en caso de ser necesario.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción:	En caso de fuego utilice un agente para combatir el fuego que sea apropiado para líquidos inflamables, tales como le químico seco o dióxido de carbono para extinguir el fuego.
Productos de la combustión peligrosos:	No se conoce ningún peligro en particular.
Protección para los bomberos:	Los bomberos deberán estar equipados con un aparato de respiración autónoma y vestimenta de protección.

SECCIÓN 6: Medidas a tomar durante derrames accidentales

Precauciones personales:

Utilice guantes de protección, antiparras y una vestimenta de protección adecuada.

Precauciones para el medio ambiente: No permita que el producto entre en los drenajes, la tierra o la superficie del agua.

Métodos de limpieza: Derrames pequeños: Absorba con arena u otro inerte absorbente. Derrames grandes cubra y absorba. Recoja lo que se haya derramado en envases, séllelos seguramente y llévelo a desechar de acuerdo a las regulaciones locales. Utilice el equipo de protección que sea necesario.

de acuerdo a las regulaciones locales. Utilice el equipo de protección que sea necesario.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para el manejo: Proporcione buena ventilación. No lo utilice en espacios cerrados que no tengan una ventilación adecuada y o sin un respirador. Evite el contacto con la piel y los ojos. No coma, beba o fume cuando utilice este producto.

Almacenamiento: Manténgalo separado de la comida, alimentos, fertilizantes y otro material sensitivo. Almacénelo en su envase original y cerrado, bajo temperaturas entre 5°C y 30°C/ 40°F y 86°F. Protéjalo del congelamiento y de la luz directa del sol.

SECCIÓN 8: Control al exponerse / Protección personal

Directrices de exposición: No determinado

Controles de ingeniería: Proporcione una ventilación adecuada.

Equipo de protección personal:

Protección para la piel – Guantes resistentes a la permeabilización (caucho butílico, caucho nitrilo, PVC o alcohol poli vinílico).

Protección para los ojos y la cara- Gafas con protecciones

Nombre químico/No. CAS **Limites al exponerse OSHA** **Limites al exponerse ACGIH** **Otro limites exponerse**

Aceite nafténico/ 64742-52-5	No establecido	No establecido	No establecido
Urea/ 57-13-6	No establecido	No establecido	No establecido
Cuarzo/ 14808-60-7	No establecido	0.025 mg/m3 (fracción respirable)	NIOSH: 0.05 mg/m3 TWA (Polvo respirable)
Dióxido de titanio/ 14808-60-7	15 mg/m3 TWA (total polvo)	10 mg/m3 TWA	No establecido
Poli (oxy-1,2-etanidil) .alpha.-(4-nonifenil) -omega.-hydroxy-, ramificado /127087-87-0	No establecido	No establecido	No establecido

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Pasta pesada beige
Olor:	Muy leve, olor no ofensivo
Densidad relativa:	1.24
Umbral del olor:	No disponible
Solubilidad:	Miscible en agua
pH:	9.80
Coefficiente de partición:	de agua/octanol; No determinado
Punto de derretido	No está determinado
Punto de congelamiento:	No está determinado
Temperatura de auto ignición:	No está determinado
Punto de ignición:	No inflamable. > 204 C (400 F) Copa Cerrada Cleveland
Temperatura de descomposición:	No determinado
Rango de evaporación:	No determinado
Viscosidad:	No determinado
Inflamabilidad (Sólido/Gas):	No es aplicable
Inflamabilidad Superior/Inferior:	No determinado
Contenido de COV:	<1 gramos/Litro
Presión del vapor (mmHg at 20c):	No determinado
Punto de ebullición:	100°C/ 212°F

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química: Es estable si se utiliza bajo condiciones de temperatura normales y bajo su uso recomendado.
Condiciones a evitar: Exceso de calor (chispas y o llamas de fuego), los rayos del sol directos y o el congelamiento.
Materiales incompatibles: Ninguno

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad de la mezcla
Toxicidad al inhalarlo LC50: 65mg/L
Toxicidad aguda:

Ingestión: No está determinado.

Inhalación: No está determinado.

Contacto con la piel: No está determinado.

	<u>Número CAS</u>	<u>%por Peso</u>
Titanio de dióxido	13463-67-7	0.6
Cuarzo	14808-60-7	0.9

SECCIÓN 12: Información ecológica

Movilidad y Potencial de Bioacumulación: No está determinado

Degradación: No está determinado

Toxicidad en el agua: No está determinado

LC50 – 24 horas (Estático): No está determinado

Componente eco tóxico Aceite nafténico

96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: >5000 mg/L

48 Hr EC50 Daphnia magna: >1000 mg/L

Urea

96 Hr LC50 Poecilia reticulata: 16200 - 18300 mg/L

48 Hr EC50 Daphnia magna: 3910 mg/L [Static]

SECCIÓN 13: Consideraciones para el desecho

Desecho: Deseche los desechos y residuos de acuerdo a los requerimientos de las autoridades locales. Incineración es el método preferido para desecho.

Desechos o residuos: Igual que arriba.

SECCIÓN 14: Información de transporte

Por tierra: DOT Nombre apropiado para su transporte: **No regulado**

DOT Grupo de empaque: **N/D**

DOT Clasificación de peligro: **N/D**

DOT Etiqueta: **N/D**

Número para las NU: **N/D**

D.O.T. PALACAS REQUERIDAS (**N/D**)

Océano: Nombre apropiado para su transporte: **No regulado**

Mar – IMO/IMDG Clase: **N/D**

Número para las NU: **N/D**

Grupo de empaque: **N/D**

Aire: Nombre apropiado para su transporte: **No regulado**

Aire – ICAO/IATA Clase: **N/D**

Número para las NU: **N/D**

Grupo de empaque: **N/D**

SECCIÓN 15: Información Regulatoria

Estatus de las listas de las sustancias: Las concentraciones descritas en este documento son los niveles máximos (% por peso)

TSCA: Los componentes de este producto se encuentran en la lista de inventario de sustancias químicas.

OSHA: Este producto es un 'Químico Peligrosos' tal como lo define el estándar de comunicación de peligros de OSHA, 29 CFR 1910.1200

IARC: No es cancerígeno.

EI PEL de OSHA: Tolueno/108-88-3

EPA Federal: Respuesta comprensiva al medio ambiente, Compensación y responsabilidad Acta de 1980 (CERCLA): Requiere la notificación del centro nacional de respuesta de las cantidades de sustancias peligrosas iguales o mayores que las cantidades reportables (CR) en 40 CFR 302.4. Los componentes en este producto que podrían ser requerir ser reportados bajo el estatuto son:

Nombre químico	Número CAS	% por peso	CR
Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno

TÍTULO SARA III (Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos) de 1986: Secciones 301-304 requieren de una planeación de emergencia basado en el umbral de la cantidad planeada (TPQ) y el reporte de desecho basado en las cantidades reportables (CR) en 40 CFR 355. Componentes presentes en este producto a un nivel que pudiesen requerir ser reportados bajo el estatuto son:

Nombre químico	Número CAS	% por peso	CR
Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno

La sección 311-312 requiere que los productos sean revisados y aplicables a las definiciones de peligros EPA sean identificados y dados a conocer – **Ninguno**

Nueva Jersey RTN

13463-67-7 Dióxido de titanio

14808-60-7 Cuarzo

1332-58-7 Relleno inerte

Pennsylvania RTK

13463-67-7 Dióxido de titanio

14808-60-7 Cuarzo

1332-58-7 Relleno inerte

8050-09-7 Resina

SARA 302 Substancias extremadamente peligrosas – **Ninguna**

Massachusetts RTK

13463-67-7 Dióxido de titanio

14808-60-7 Cuarzo

1332-58-7 Relleno inerte

Clasificación de peligros EPA:

Agudo	Crónico	Fuego	Presión	Reactivo
Peligro	Peligro	Peligro	Peligro	Peligro
Si	NO	NO	NO	NO

La Sección 313 requiere que se proporcionen reportes anuales del desecho de los químicos tóxicos que aparecen en 40 CFR 372 (para SARA 313). Esta información deberá ser incluida en todas las hojas de datos de seguridad distribuidas para este material. Los componentes presentes en este producto que se encuentren en un nivel que requieran ser reportados bajo el estatuto, son:

Ninguno

Canadá DSL: Todos los componentes están en la lista DSL o exentos.

Proposición de California 65: No contiene ningún componente bajo nuestro mejor conocimiento.

SECCIÓN 16: Otra Información

Esta hoja de datos de seguridad se ha preparado para cumplir con el estándar (29 CFR 1910.1200) de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional de los Estados Unidos.

RANGO HMIS: SALUD-1, INFLAMABILIDAD-0, REACTIVIDAD-0, PROTECCIÓN PERSONAL-B.

Preparada por: El grupo de seguridad y cumplimiento del producto de Roberts Consolidated, (706) 277-5294

La información proporcionada en la presente se ha proporcionado de buena fe, pero no se está realizando ninguna garantía expresa ni implícita. Roberts Consolidated urge a los usuarios que al usar éste producto evalúen que tan apropiado es y si cumple con las regulaciones locales ya que Roberts Consolidated no puede prever el uso final de este producto, ni la ubicación final de su uso.

Fecha de expedición: 06/30/2016

TÉRMINOS:

* **ACGIH:** (*THE AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIAL HYGIENISTS, INC.*) *CONFERENCIA GUBERNAMENTAL AMERICANA DE HIGIENISTAS INDUSTRIALES*

* **CAS:** *CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE: CAS PROPORCIONA LA MAYOR BASE DE DATOS REVELADA PÚBLICAMENTE SOBRE QUÍMICA, Y LA HACE ACCESIBLE BUSCANDO Y CREANDO SOFTWARE QUE PROVEE ENLACES A LA LITERATURA Y LAS PATENTES ORIGINALES. EL TÉRMINO "CHEMICAL ABSTRACTS" SE USA FRECUENTEMENTE PARA APLICAR A TODOS LOS DIFERENTES PRODUCTOS, PERO LAS DISTINTAS PARTES TIENEN AHORA NOMBRES ESPECÍFICOS.*

* **CEILING:** *LA CONCENTRACIÓN QUE NO DEBE EXCEDERSE EN EL ÁREA DE TRABAJO*

* **CEPA:** *Clasificación de Actividades y Gastos de Protección del Medio Ambiente. (Classification of Environmental Protection Activities and Expenditure)*

CERCLA: *"Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Act,"* acto federal de respuesta comprensiva ambiental, remuneración, y responsabilidad.

* **COV:** *COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES*

* **DOT:** *US DEPARTMENT OF TRANSPORTATION (DOT). (DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE LOS ESTADOS UNIDOS)*

* **DSL,** *Domestic Substances List: Lista de sustancias químicas.*

* **EC:** *European Community (Comunidad Europea)*

* **EMS:** *sistema de administración ambiental (Environmental Management System)*

* **EPA:** *Environmental Protection Agency Agencia de Protección Ambiental de los EE.UU*

* **EINECS:** *Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas existentes (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)*

* **HCS:** *Hazard Communication Standard. Estándares de la comunicación de riesgos*

* **HDSM:** *hoja de datos sobre la seguridad de los materiales*

* **H F R A :** *(Healthy Forests Restoration Act) LEY DE REHABILITACIÓN DE BOSQUES SALUDABLES*

* **H F R P:** *(Healthy Forests Reserve Program) PROGRAMA DE RESERVA PARA BOSQUES SALUDABLES*

* **HMIS :** *(HAZARDOUS MATERIALS IDENTIFICATION SYSTEM) SISTEMA DE IDENTIFICACION DE MATERIALES PELIGROSOS*

* **IARC INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER - LA AGENCIA INTERNACIONAL PARA LA INVESTIGACIÓN DEL CÁNCER**

* **IATA:** *International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo)*

* **ICAO:** *International Civil Aviation Organization (Organización civil internacional de aviación)*

* **IMDG:** *Código marítimo internacional para mercancías peligrosas*

* **IMO:** *International Maritime Organization (Organización marítima internacional)*

* **ND:** *no determinado*

* **N/A:** *NO APLICABLE*

* **NFPA:** *Asociación Estadounidense de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association)*

* **NMFC:** *(Clasificación Nacional de Transporte de Mercancías en Vehículos Motorizados)*

* **NOI:** *Not Otherwise Indexed (Sin Otra Clasificación)*

* **NPRI:** *Inventario Nacional de Emisiones Contaminantes de Canadá*

***NTP NATIONAL TOXICOLOGY PROGRAM - PROGRAMA NACIONAL DE TOXICOLOGÍA EN EE.UU.**

*** Número ONU: es un número de 4 cifras que identifica una , y los componentes peligrosos (como explosivos, líquidos inflamables, sustancias tóxicas en el marco del transporte de mercancías internacional.**

***OSHA: OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY ADMINISTRATION (ADMINISTRACIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL)**

*** PEL: LÍMITE DE EXPOSICIÓN PERMISIBLE**

*** PMCC = Pensky Martin Closed Cup (Taza cerrada de Pensky Martin)**

