



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 01-jun-2015

Fecha de revisión 05-jul-2018

Versión 6

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto NPT FIBERBOND

Otros medios de identificación

Código del producto EA0001
Número ONU UN3082
Sinónimos EA000101, EA000103, EA000104, EA000105, EA000107, EA000108, EA000109, EA000110, EA000112, EA000113, EA000114, EA000115, EA000116, EA000117, EA000119, EA000120, EA000121, EA000122, EA000123, EA000133, EA000135, EA000155

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Adhesivos.
Usos contraindicados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante

Rutland Group
10021 Rodney Street
Pineville, NC 28134
Tel: 704-553-0046

Dirección de correo electrónico product_safety@rutlandinc.com

Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia INFOTRAC 1-352-323-3500

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 aguda, inhalación (polvos y nieblas)	Categoría 2
Sensibilización respiratoria	Categoría 1
Sensibilización cutánea	Categoría 1
Carcinogenicidad	Categoría 1B

Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

Peligro		
Indicaciones de peligro		
Mortal en caso de inhalación		
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación		
Puede provocar una reacción alérgica en la piel		
Puede provocar cáncer		
		
Aspecto	No hay información disponible	Estado físico liquid
		Olor Suave

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
 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol
 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
 Llevar equipo de protección respiratoria
 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria
 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo
 Llevar guantes protectores

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a un médico
 Se necesita urgentemente un tratamiento específico (ver .? en esta etiqueta)
 Se necesita un tratamiento específico (ver .? en esta etiqueta)
 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes
 En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico
 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas
 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar
 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Guardar bajo llave
 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

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.)

No aplicable

Otra información

No aplicable

Toxicidad aguda desconocida 99% of the mixture has not undergone testing for acute toxicity

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Sustancia**

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-	26471-62-5	0.1 - 1	*
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE	91-08-7	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	Llamar a los servicios médicos de emergencia. Quitar y aislar la ropa y el calzado contaminados.
Contacto con los ojos	En caso de contacto con la sustancia, enjuagar inmediatamente la piel o los ojos con agua corriente al menos durante 20 minutos.
Contacto con la piel	Consultar a un médico si es necesario. Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.
Inhalación	Trasladar a la víctima a un lugar donde se respire aire fresco. Si la respiración es irregular o se ha detenido, proporcionar respiración artificial. Suministrar oxígeno si respira con dificultad.
Ingestión	NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tomar las precauciones para protegerse a sí mismos.

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 May cause sensitization of susceptible persons.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma común. Agua pulverizada, niebla o espuma normal. Trasladar los recipientes fuera del área de incendio si puede hacerse sin riesgos. Hacer un dique de contención para la posterior eliminación del agua usada en la extinción.

Medios de extinción no apropiados

No dispersar el material derramado con chorros de agua a alta presión.

Peligros específicos del producto químico

Algunos pueden arder, pero ninguno se inflama con facilidad. Las sustancias señaladas con una "P" pueden polimerizar de forma explosiva cuando se calientan o están implicadas en un incendio. Algunos pueden transportarse calientes.

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

No tocar ni caminar por el material derramado. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Evitar la inhalación del polvo de asbesto.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas. Véase la Sección 12 para consultar la información ecológica adicional.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

Evitar las nubes de polvo.

Métodos de limpieza

Cubrir el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Con una pala limpia colocar el material en un recipiente limpio y seco, cubrir holgadamente y trasladar los recipientes fuera del área del vertido. Absorber con arena u otro material absorbente no combustible y colocar en los contenedores para su eliminación posterior. Cubrir el derrame de polvo con láminas de plástico o lona impermeable para minimizar la propagación.

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. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Diretrizes sobre exposición

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-26471-62-5	STEL: 0.005 ppm inhalable fraction and vapor TWA: 0.001 ppm inhalable fraction and vapor S*	-	-
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	STEL: 0.005 ppm inhalable fraction and vapor TWA: 0.001 ppm inhalable fraction and vapor S*	-	-

Nombre de la sustancia	Alberta OEL	British Columbia OEL	Manitoba OEL	New Brunswick OEL
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-26471-62-5	Ceiling: 0.02 ppm Ceiling: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.005 ppm TWA: 0.04 mg/m ³	TWA: 0.005 ppm Ceiling: 0.01 ppm Skin Dermal Sensitizer, Respiratory Sensitizer	TWA: 0.001 ppm STEL: 0.005 ppm	-
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	Ceiling: 0.02 ppm Ceiling: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.005 ppm TWA: 0.04 mg/m ³	TWA: 0.005 ppm Ceiling: 0.01 ppm Skin Dermal Sensitizer, Respiratory Sensitizer	TWA: 0.001 ppm STEL: 0.005 ppm	-

Nombre de la sustancia	Newfoundland OEL	Northwest Territories OEL	Nova Scotia OEL	Nunavut OEL
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-26471-62-5	TWA: 0.001 ppm STEL: 0.005 ppm	-	STEL: 0.005 ppm TWA: 0.001 ppm	-
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	TWA: 0.001 ppm STEL: 0.005 ppm	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.02 ppm	STEL: 0.005 ppm TWA: 0.001 ppm	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.02 ppm

Nombre de la sustancia	TWA de Ontario	Prince Edward Island OEL	Quebec OEL	Saskatchewan OEL	Yukon OEL
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-26471-62-5	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.02 ppm Ceiling: 0.02 ppm	STEL: 0.005 ppm TWA: 0.001 ppm	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.036 mg/m ³ STEL: 0.02 ppm STEL: 0.14 mg/m ³	-	-
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.02 ppm Ceiling: 0.02 ppm	STEL: 0.005 ppm TWA: 0.001 ppm	-	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.02 ppm	-

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería

Minimizar la exposición mediante el cierre parcial de la operación o de los equipos y proporcionar ventilación por extracción en las entradas y salidas.

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 Llevar guantes y ropa protectora.

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

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	liquid	Olor	Suave
Aspecto	No hay información disponible	Umbral olfativo	No hay información disponible
Color	amarillo claro		

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	7	
Melting point/freezing point	No hay información disponible	
Punto de ebullición y rango de ebullición	220 °C / 428 °F	
Punto de inflamación	225 °C / 437 °F	CC (vaso cerrado)
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	9.5	
Límite inferior de inflamabilidad	0.9	
Presión de vapor	6	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Gravedad específica	1.13	
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	430 °C / 806 °F	
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
VOC Content	No hay información disponible
Densidad	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

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

Temperaturas extremas y luz solar directa.

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
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL- 26471-62-5	= 3060 mg/kg (Rat)	= 10000 mg/kg (Rabbit)	= 0.099 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 germinales No hay información disponible.

Carcinogenicidad La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL- 26471-62-5	A3	Group 2B	Reasonably Anticipated	X
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	A3	Group 2B	-	X

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno animal

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

NTP (Programa Nacional de Toxicología)

Razonablemente anticipado - Se ha anticipado razonablemente que es un carcinógeno humano

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)

X - Presente

Toxicidad reproductiva No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Toxicidad crónica El contacto repetido puede provocar reacciones alérgicas en personas muy sensibles.

Evitar la exposición repetida.

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 .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (oral) No hay información disponible

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (cutáneo) No hay información disponible

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, gas) No hay información disponible

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) 0 mg/l

(inhalación, polvo o vaporización)
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmezcla) No hay información disponible
 (inhalación, vapor)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 99 % de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

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

U223

Nombre de la sustancia	RCRA	RCRA - Fundamentos del listado	RCRA - Residuos de serie D	RCRA - Residuos de serie U
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-26471-62-5	U223	Included in waste stream: K027	-	U223

Nombre de la sustancia	RCRA - Compuestos orgánicos halogenados	RCRA - Residuos de serie P	RCRA - Residuos de serie F	RCRA - Residuos de serie K
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL-26471-62-5	-	-	-	Reactive waste Toxic waste waste number K027 Waste description: Centrifuge and distillation residues from toluene diisocyanate production.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<u>DOT</u>	Not regulated if shipped in packages less than or equal to 119 gallons (450 liters).
Número ONU	UN3082
Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Cantidad de reporte (RQ)	Toluene diisocyanate: RQ kg= 6053.33, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-: RQ kg= 22700.00
Disposiciones especiales	8, 146, 173, 335, IB3, T4, TP1, TP29
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III, RQ
Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia	171
<u>TDG</u>	
Número ONU	UN3082
Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III
<u>MEX</u>	
Número ONU	UN3082
Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III
<u>ICAO (aéreo)</u>	
Número ONU	UN3082
Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Disposiciones especiales	A97, A158
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III
<u>IATA</u>	
Número ONU	UN3082
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Código ERG	9L
Disposiciones especiales	A97, A158
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III
<u>IMDG</u>	
Número ONU	UN3082
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Número EmS	F-A, S-F
Disposiciones especiales	274, 335
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III

RID

Número ONU	UN3082
Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Código de clasificación	M6
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III

ADR

Número ONU	UN3082
Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Código de clasificación	M6
Código de restricción en túneles (E)	(E)
Disposiciones especiales	274, 335, 601
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III, (E)
Etiquetas	9

ADN

Designación oficial de transporte	Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p.
Clase de peligro	9
Grupo de embalaje	III
Código de clasificación	M6
Disposiciones especiales	274, 335, 601
Descripción	UN3082, Otras sustancias reguladas, líquidas, n.e.p. (Toluene diisocyanate, Benzene, 1,3-diisocyanato-2-methyl-), 9, III
Etiqueta(s) de peligro	9
Cantidad limitada (LQ)	5 L

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales **On Inventory (Yes/No)**

TSCA	Sí
DSL/NDSL	Sí
EINECS/ELINCS	Sí
ENCS	Sí
IECSC	Sí
KECL	Sí
PICCS	Sí
Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS	Sí

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
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL- - 26471-62-5	0.1 1.0
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE - 91-08-7	0.1 1.0

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 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, 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)
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL- THYL- 26471-62-5	100 lb 10 lb	-	RQ 100 lb final RQ RQ 45.4 kg final RQ RQ 10 lb final RQ RQ 4.54 kg final RQ
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	100 lb	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
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL- - 26471-62-5	Carcinogen

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
BENZENE-1,3-DIISOCYANATOMETHYL- 26471-62-5	X	X	X
2-METHYL-M-PHENYLENE DIISOCYANATE 91-08-7	X	X	X

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

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

NFPA Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 1 Inestabilidad 0 Propiedades físicas y químicas -
HMIS Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 1 Peligros físicos 0 Protección personal C

Fecha de emisión 01-jun-2015
 Fecha de revisión 05-jul-2018

Nota de revisión
 Secciones actualizadas de la HDS 14

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad del material es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información fue diseñada únicamente como una guía para la manipulación, el uso, procesado, almacenamiento, eliminación y distribución seguros y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad