

**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión 1.2      Fecha de revisión: 02/02/2022      Número SDS: 000000641358      Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Código del producto : 000000000050701456 000000000050701456

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures US,LLC

Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD  
Beachwood OH 44122

Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

Número Telefónico de Emergencia Nacional : USA: +1-800-255-3924 ChemTel contract no. MIS9240420

**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**

Uso recomendado : Sellador

Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

---

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)**

Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2A

Carcinogenicidad : Categoría 2

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : Categoría 1 (Sistema nervioso central)

Toxicidad aguda (Inhalación - vapor) : Categoría 4

Sensibilización respiratoria : Categoría 1

Sensibilización cutánea : Categoría 1

**Elementos de etiquetado GHS**

# THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01/05/2021
1.2	02/02/2022	000000641358	Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.  
 H332 Nocivo en caso de inhalación.  
 H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.  
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H351 Se sospecha que provoca cáncer.  
 H372 Perjudica a determinados órganos (Sistema nervioso central) por exposición prolongada o repetida.

Consejos de prudencia :

**Prevención:**

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
 P260 No respirar el polvo o la niebla.  
 P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
 P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
 P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.  
 P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

**Intervención:**

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
 P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
 P314 Consultar a un médico en caso de malestar.  
 P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
 P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
 P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

**Almacenamiento:**

# THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión 1.2      Fecha de revisión: 02/02/2022      Número SDS: 000000641358      Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

P405 Guardar bajo llave.

### Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

### Otros peligros

CONTIENE ISOCIANATOS. LA INHALACIÓN DE POLVOS O VAPORES DE ISOCIANATOS PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN RESPIRATORIA, DIFICULTAD PARA RESPIRAR, MOLESTIAS EN EL PECHO Y REDUCCIÓN DE LA FUNCIÓN PULMONAR. LA SOBREEXPOSICIÓN MUY POR ENCIMA DE LOS NIVELES DE EXPOSICIÓN PERMISIBLES PUEDE PROVOCAR BRONQUITIS, ESPASMOS BRONQUIALES Y EDEMA PULMONAR. SE HA DEMOSTRADO QUE LA EXPOSICIÓN A LARGO PLAZO A LOS ISOCIANATOS PROVOCA DAÑOS EN LOS PULMONES, INCLUYENDO UNA REDUCCIÓN DEL FUNCIONAMIENTO PULMONAR QUE PUEDE SER PERMANENTE. LA SOBREEXPOSICIÓN AGUDA O CRÓNICA A LOS ISOCIANATOS PUEDE CAUSAR SENSIBILIZACIÓN EN ALGUNAS PERSONAS, CAUSANDO REACCIONES RESPIRATORIAS ALÉRGICAS, INCLUYENDO RESPIRACIÓN SIBILANTE, RESPIRACIÓN ENTRECORTADA Y DIFICULTAD PARA RESPIRAR. LOS ENSAYOS CON ANIMALES INDICAN QUE TRAS CONTACTO CON LA PIEL PUEDE LLEGAR A CAUSAR SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla  
Naturaleza química : Polímero

### Componentes

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
piedra caliza	1317-65-3	>= 15 - < 20
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 3 - < 5
talco	14807-96-6	>= 3 - < 5
óxido de calcio	1305-78-8	>= 1 - < 3
Disolvente de Stoddart;nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	>= 1 - < 3
hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etilo]	59719-67-4	>= 1 - < 3
Toluilen-2,6-diisocianato	91-08-7	>= 0.4 - < 0.5
trimetoxi(3-(oxiranilmetoxi)propil)silano	2530-83-8	>= 0.3 - < 1

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotgerse. Quitarse la ropa contaminada.

Si es inhalado : Llevar a la persona afectada al aire libre y dejarla reposar en calma.  
En caso de dificultad para respirar, proporcionar respiración artificial y buscar inmediatamente ayuda médica.

## THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión 1.2	Fecha de revisión: 02/02/2022	Número SDS: 000000641358	Fecha de la última expedición: 01/05/2021 Fecha de la primera expedición: 05/29/2020
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

- En caso de contacto con la piel : Lavar a fondo con agua y jabón la zona afectada de la piel. Si la irritación persiste, acuda al médico.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y con abundante agua al menos durante 15 minutos. Retirar las lentillas. Buscar atención médica inmediata.
- Por ingestión : Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300ml de agua. No provocar el vómito. No provocar nunca el vómito o suministrar algo por la boca, cuando la persona afectada está inconsciente o padece convulsiones. Buscar atención médica inmediata.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Se sospecha que provoca cáncer. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Espuma  
Spray de agua  
Polvo seco  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Medios de extinción no apropiados : chorro de agua
- Productos de combustión peligrosos : gases nitrosos  
humos  
isocianato  
vapor
- Otros datos : Refrigerar con agua los recipientes en peligro. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilizar traje de bombero completo y equipo de protección de respiración de autocontenido.

### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

## THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión 1.2	Fecha de revisión: 02/02/2022	Número SDS: 000000641358	Fecha de la última expedición: 01/05/2021 Fecha de la primera expedición: 05/29/2020
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

- 
- |  |   |   |
|--|---|---|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : | Evacuar la zona.<br>Asegúrese una ventilación apropiada.<br>Evite la formación de polvo.<br>Lleve la indumentaria y el equipo de protección personal adecuados.   |
| Precauciones relativas al medio ambiente                                     | : | Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.<br>Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.   |
| Métodos y material de contención y de limpieza                               | : | Bloquear/contener la fuga.<br>Si se requiere el control temporal de vapor de isocianato, se puede colocar una capa de espuma de proteína o de otro compuesto adecuado (disponible en la mayoría de cuerpos de bomberos) sobre el vertido. Debe transferirse tanto líquido como sea posible mediante una bomba o un aparato de vacío a contenedores cerrados pero no sellados para su eliminación.<br>Absorba el isocianato con material absorbente adecuado (consulte la norma § 40 CFR, artículos 260, 264 y 265 para más información).<br>No cierre el contenedor a presión.<br>Mueva el contenedor a una zona bien ventilada (exterior).<br>Añada en una proporción de 10 a 1.<br>Mezcla de 90 % agua, 5-8 % amoníaco doméstico, 2-5 % detergente.<br>Deje reposar al menos 48 horas para permitir el escape del dióxido de carbono.<br>Limpie la zona del vertido con solución descontaminante.<br><br>Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. |

---

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : | Evite la formación de polvo.<br>Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.   |
| Consejos para una manipulación segura                       | : | Disponer de aspiración adecuada en las máquinas transformadoras.<br>Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo.<br>Evitar la formación de aerosol.<br>Al manipular el producto caliente, aspirar los vapores y utilizar protección de las vías respiratorias.<br>Al pulverizar, proteger las vías respiratorias.<br>Evítese el contacto con los ojos y la piel.<br>Riesgo de presión de reventón por cierre hermético a los gases.<br>Proteger de la humedad.<br>Si llegara a ocurrir un hinchamiento en el tambor, transfíralo |

# THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión 1.2	Fecha de revisión: 02/02/2022	Número SDS: 000000641358	Fecha de la última expedición: 01/05/2021 Fecha de la primera expedición: 05/29/2020
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

a un área ventilada, ponce para relevar la presión, abra el venteo y que permanezca así por 48 horas antes de resellar.

- Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
Observar las indicaciones de la etiqueta.  
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.  
Proteger de la irradiación solar directa.  
Almacenar protegido de la congelación.
- Temperatura de almacenaje recomendada : 41 - 90 °F / 5 - 32 °C

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
Tolúeno-2,6-diisocianato	91-08-7	C	0.02 ppm 0.14 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (Fracción inhalable y vapor)	0.001 ppm	ACGIH
		STEL (Fracción inhalable y vapor)	0.005 ppm	ACGIH
		TWA	0.005 ppm 0.04 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		STEL	0.02 ppm 0.15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
óxido de calcio	1305-78-8	TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
		TWA	2 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
piedra caliza	1317-65-3	TWA (polvos totales)	15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0

# THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión  
1.2

Fecha de revisión:  
02/02/2022

Número SDS:  
000000641358

Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición:  
05/29/2020

		TWA (Respirable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
dióxido de titanio	13463-67-7	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
talco	14807-96-6	TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico	OSHA Z-3
		TWA (fracción de polvo respirable)	2 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Respirable)	2 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	0.1 fibras/cm3	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	2 mg/m3	ACGIH
Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3	TWA	100 ppm	ACGIH
		TWA	350 mg/m3	NIOSH REL
		C	1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	500 ppm 2,900 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	100 ppm 525 mg/m3	OSHA P0

### Protección personal

#### Protección respiratoria

- : Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.  
Cuando los niveles atmosféricos excedan el límite de exposición ocupacional (nivel de exposición permisible o valor umbral límite), se pueden utilizar respiradores purificadores de aire certificados por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) con un sorbente de vapores orgánicos y un filtro de partículas, siempre que se hayan tomado las precauciones adecuadas y los calendarios de cambios. En situaciones de emergencia, no rutinarias o de elevada exposición, incluida la entrada en espacios cerrados, utilice un aparato respiratorio autónomo (SCBA) a demanda que cubra toda la cara o un respirador de aire (SAR) a demanda que cubra toda la cara certificados por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) con válvula de

## THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión 1.2	Fecha de revisión: 02/02/2022	Número SDS: 000000641358	Fecha de la última expedición: 01/05/2021 Fecha de la primera expedición: 05/29/2020
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

---

escape.

### Protección de las manos

Observaciones : Guantes protectores resistentes se debe usar para prevenir todo contacto con la piel. Materiales adecuados pueden ser incluidos caucho cloropreno (Neopreno) caucho nitrilo (Buna N) polietileno clorado Cloruro de polivinilo (Pylox) caucho butílico depende de las condiciones de uso.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta). Usar pantalla facial, si existe riesgo de pulverización.

Protección de la piel y del cuerpo : Cubrir la máxima cantidad de piel expuesta para evitar todo contacto cutáneo. Materiales adecuados pueden ser incluidos material recubierto de saran depende de las condiciones de uso.

Medidas de protección : Usar indumentaria protectora en la medida de lo posible, para evitar el contacto. Las fuentes para lavado de ojos y las duchas de seguridad deben ser fácilmente accesibles. Observar el valor PEL y TLV adecuados.

Medidas de higiene : Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Retirar la ropa contaminada inmediatamente y limpiarla antes de volver a usar, eliminarla si fuese necesario.

---

### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: pasta
Color	: blanco
Olor	: suave
Umbral olfativo	: no determinado
pH	: Sin datos disponibles
Punto de fusión	: Sin datos disponibles
Punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto de ebullición	: Sin datos disponibles



**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión 1.2      Fecha de revisión: 02/02/2022      Número SDS: 000000641358      Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

Punto de inflamación	:	no se inflama
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no inflamable Método: Manual de ensayos y criterios. Ensayo nº 1 (United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods).
Autoencendido	:	no es autoinflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	10.1 lb/USg (77 °F / 25 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble (59 °F / 15 °C)
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	no aplicable para mezclas
Temperatura de autoinflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	No aplicable
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	No es un oxidante

**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01/05/2021
1.2	02/02/2022	000000641358	Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

Sustancias que experimentan calentamiento espontáneo : Sin datos disponibles

Punto de sublimación : Sin datos disponibles

Peso molecular : No hay datos disponibles.

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Reacciona con agua formando dióxido de carbono.  
Riesgo de explosión.  
Reacciones con alcoholes.  
Reacciones con ácidos.  
Reacciones con álcalis (bases).  
Reacciones con aminas.  
Peligro de reacción exotérmica.  
Peligro de polimerización.  
El contacto con ciertos cauchos y plásticos pueden causar fragilidad de la sustancia/producto con la subsecuente pérdida de elasticidad.  
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Condiciones que deben evitarse : Evitar la humedad.

Materiales incompatibles : Ácidos  
Aminas  
Alcoholes  
Agua  
Alcalinos  
Bases fuertes  
Sustancias y/o productos que reaccionan con isocianatos.

Productos de descomposición peligrosos : gases/vapores  
Óxidos de carbono  
óxidos de nitrógeno  
ácido cianhídrico  
Isocianatos aromáticos

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**Toxicidad aguda**  
Nocivo en caso de inhalación.

---

**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión 1.2      Fecha de revisión: 02/02/2022      Número SDS: 000000641358      Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

**Producto:**

Toxicidad aguda por inhalación : ATE: 14.8 mg/l  
Observaciones: determinado para vapor

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca irritación ocular grave.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Sensibilización respiratoria**

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Carcinogenicidad**

Se sospecha que provoca cáncer.

<b>IARC</b>	Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos	
	dióxido de titanio	13463-67-7
	Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos	
	Toluilen-2,6-diisocianato (tolueno diisocianatos)	91-08-7

<b>NTP</b>	Razonablemente previsto como cancerígeno humano	
	Toluilen-2,6-diisocianato	91-08-7

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

Perjudica a determinados órganos (Sistema nervioso central) por exposición prolongada o repetida.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.  
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01/05/2021
1.2	02/02/2022	000000641358	Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad****Producto:****Evaluación Ecotoxicológica**

Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos****Producto:**

Información ecológica complementaria : No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.  
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos de eliminación.**

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

# THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

Versión 1.2      Fecha de revisión: 02/02/2022      Número SDS: 000000641358      Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica****49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****CERCLA Cantidad Reportable**

Componentes	No. CAS	Componente CR (lbs)	Producto calculado CR (lbs)
Toluileno-2,6-diisocianato	91-08-7	100	21097

**SARA 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

Toluileno-2,6-diisocianato	91-08-7	>= 0.1 - < 1 %
----------------------------	---------	----------------

**Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

pedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
talco	14807-96-6
Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3
óxido de calcio	1305-78-8
Toluileno-2,6-diisocianato	91-08-7
toluileno-2,4-diisocianato	584-84-9

**New Jersey Right To Know**

pedra caliza	1317-65-3
dióxido de titanio	13463-67-7
talco	14807-96-6
Disolvente de Stoddart; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	8052-41-3
óxido de calcio	1305-78-8
Toluileno-2,6-diisocianato	91-08-7

**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01/05/2021
1.2	02/02/2022	00000641358	Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

**Prop. 65 de California**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo dióxido de titanio, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y tolueno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

DSL : Este producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista Canadiense NDSL. Todos los otros componentes están en la lista canadiense DSL.

TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las exenciones del inventario de TSCA.

**Lista TSCA**

La(s) siguiente(s) sustancia(s) está/están sujetas a una Regla de Nuevo Uso Significante:

Toluilen-2,6-diisocianato	91-08-7
toluilen-2,4-diisocianato	584-84-9

La(s) siguiente(s) sustancia(s) está/están sujetas a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b):

Toluilen-2,6-diisocianato	91-08-7
---------------------------	---------

---

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos**

# THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS PU

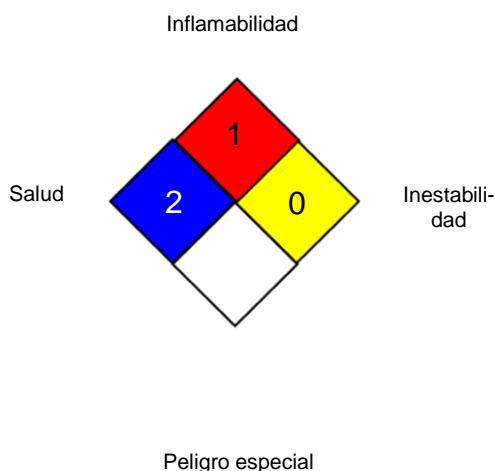
Versión  
1.2

Fecha de revisión:  
02/02/2022

Número SDS:  
000000641358

Fecha de la última expedición: 01/05/2021  
Fecha de la primera expedición:  
05/29/2020

## NFPA 704:



## HMIS® IV:

<b>SALUD</b>		
<b>INFLAMABILIDAD</b>		
<b>PELIGRO FÍSICO</b>		

Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “\*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

## Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	: Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
NIOSH REL	: Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
OSHA P0	: OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.
OSHA Z-1	: Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
OSHA Z-3	: Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
ACGIH / TWA	: Promedio ponderado de tiempo de 8 horas
ACGIH / STEL	: Límite de exposición a corto plazo
NIOSH REL / TWA	: Tiempo promedio ponderado
NIOSH REL / C	: Valor techo (C)
OSHA P0 / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / STEL	: Límite de exposición a corto plazo
OSHA Z-1 / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-1 / C	: Valor techo (C)
OSHA Z-3 / TWA	: Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de

**THERMOTEK FLEX SELLADOR MULTIUSOS  
PU**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 01/05/2021
1.2	02/02/2022	00000641358	Fecha de la primera expedición: 05/29/2020

---

crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 02/02/2022

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES