

## FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 11/2011

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0098

Traba Roscas AMT 126 Tekbond


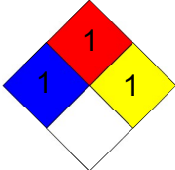
### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

<b>Nombre del producto:</b>	TRABA ROSCAS AMT 126 TEK BOND
<b>Números de identificación del producto:</b>	69957367093 Traba roscas AMT 126 Tekbond 10g tubo aplicador Verde 69957367095 Traba roscas AMT 126 Tekbond 250g tubo aplicador Verde 69957367094 Traba roscas AMT 126 Tekbond 50g tubo aplicador Verde
<b>Principales usos:</b>	Adhesivo anaeróbico para bloqueo y fijación
<b>Nombre de la empresa:</b>	Saint – Gobain América SA de CV
<b>Dirección:</b>	Calzada Legaria No 549 Torre 1 Piso 14, Col. 10 de Abril C.P. 11250 – Miguel Hidalgo – Ciudad de México, México
<b>Teléfono de la Empresa:</b>	+52 (55) 5279 – 1600
<b>Teléfono de Emergencia:</b>	800 3 66 7866
<b>Fax:</b>	+52 (55) 5279 – 1600
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:contactotekbond@saint-gobain.com">contactotekbond@saint-gobain.com</a>
<b>Internet:</b>	<a href="http://www.tekbond.com.mx">www.tekbond.com.mx</a>

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

<b>2.1 Clasificaciones de la sustancia o mezcla:</b>	➤ Lesiones oculares graves / irritación ocular – Categoría 2 <b>H319:</b> Provoca irritación ocular grave.
	➤ Toxicidad para órganos objetivo específicos - Exposición única - Categoría 3 <b>H335:</b> Puede provocar irritación de las vías respiratorias Órganos objetivo: Irritación del tracto respiratorio.

#### 2.2 Elementos adecuados de etiquetado:

<b>Pictogramas:</b>	 
<b>Palabra de advertencia:</b>	<b>Atención</b>
<b>Frases de peligro:</b>	<b>H319:</b> Provoca irritación ocular grave. <b>H335:</b> Puede provocar irritación de las vías respiratorias.
<b>Frases de precaución - Prevención:</b>	<b>P101:</b> Si es necesario hablar con un médico, tenga a mano el envase del producto. <b>P102:</b> Mantenga fuera del alcance de los niños. <b>P261:</b> Evitar inhalar vapores.
<b>Frases de precaución - Respuesta a emergencias:</b>	<b>P337+P313:</b> Caso la irritación ocular persista: hable con un médico.
<b>Frases de precaución - Disposición:</b>	<b>P501:</b> Deseche el contenido/recipiente de acuerdo con la legislación vigente local.

## FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 11/2011

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0098

Traba Roscas AMT 126 Tekbond

<b>Informaciones adicionales de peligro y precaución:</b>	Ningún peligro en condiciones normales de uso.
---	--

### 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

**Naturaleza Química:** Este producto es una mezcla a base de resina de Dimetacrilato de Poliglicol

Nombre químico o genérico	Intervalo de concentración (%)	CAS N°
Dimetacrilato de Poliglicol	30–60	25852-47-5
Sacarina	1–5	81-07-2
Hidroperóxido de Cumeno	1–5	80-15-9 <sup>1</sup>

<sup>1</sup>Este producto contiene como ingrediente la siguiente sustancia: Cumeno

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**4.1 EN CASO DE INHALACIÓN:** Retire a la persona a un local ventilado y déjela en reposo en una posición que no dificulte la respiración. Si se siente mal, hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA/MÉDICO.

**4.2 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lave con agua y jabón en abundancia.

**4.3 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de uso de lentes de contacto, retírelas, si es fácil. Continúe enjuagando. Caso la irritación ocular persista: hable con un médico.

**4.4 EN CASO DE INGESTIÓN:** Hable inmediatamente con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. Busque un médico. NO provoque el vómito.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIOS

**5.1 Medios de extinción adecuados:** Espuma, gas carbónico o polvo químico.

**5.2 Peligros específicos:** Producto no inflamable. Podrán aparecer rastros de humos tóxicos cuando ocurra la incineración. Es aconsejable el uso de máscaras para respiración.

**5.3 Punto de inflamación:** >93°C (TCC).

### 6. MEDIDAS DE CONTROL PARA DERRAMES O PÉRDIDAS

**6.1 Precauciones para el personal que no forma parte del equipo de emergencia:** Utilice los equipos de protección necesarios para evitar el riesgo de contacto con las manos, piel, ojos y vías respiratorias.

**6.2 Precauciones para el personal del servicio de emergencia:** Ventile bien el área, utilice guantes de polipropileno o polietileno, máscara para vapores orgánicos, gafas y zapatos de seguridad.

## FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 11/2011

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0098

Traba Roscas AMT 126 Tekbond

**6.3 Limpiezas:** En caso de derrames pequeños, limpie con toallas de papel y coloque en recipientes para desechar de forma adecuada. En caso de derrames grandes, utilice material absorbente inerte y coloque en contenedores sellados, debidamente identificados, para posterior desecho adecuado. Ventilar el área.

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para el manejo seguro:

- ✓ No comer, beber o fumar durante el uso del producto.
- ✓ Lavar las manos antes de las comidas, a cada pausa y al final del trabajo.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento:

- ✓ Almacene con una temperatura de 15 a 25°C en local ventilado.
- ✓ No reutilice los envases utilizados.
- ✓ Los productos incompatibles son metales, porque pueden curar el producto.

### 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límite de exposición ocupacional				
Componente	CAS N°	LT (NR-15,1978)	ACGIH TLV-TWA (1993–1994)	NIOSH REL
Cumeno	98-82-8	39 ppm 190 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 245 mg/m <sup>3</sup>

**8.1 Protección ocular/facial:** Utilice gafas de seguridad.

**8.2 Protección de la piel y de las manos:** Utilice delantal plástico, zapatos de seguridad, guantes de polietileno, polipropileno o neopreno.

**8.3 Protección respiratoria:** Utilizar máscara para protección contra vapores orgánicos y manejar en local ventilado.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Aspecto:	Líquido verde
9.2 Olor:	Característico (suave)
9.3 pH:	N/D
9.4 Punto de fusión/punto de congelación:	N/D
9.5 Punto de ebullición:	>150°C
9.6 Punto de inflamación:	>93°C
9.7 Presión de vapor:	< 5 mm/Hg a 27 °C
9.8 Densidad relativa:	1,08 g/mL
9.9 Solubilidad en agua:	Insoluble
9.10 Viscosidad promedio:	20 cps
9.11 Temperatura de auto ignición:	N/D

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

## FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 11/2011

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0098

Traba Roscas AMT 126 Tekbond

**10.1 Reactividad:** Inestable si es calentado.

**10.2 Estabilidad química:** Producto relativamente estable en condiciones normales de manejo y almacenamiento.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** N/D

**10.4 Condiciones a evitar:** Contacto del producto directo con metales, calor, chispas y llamas.

**10.5 Materiales o sustancias incompatibles:** Oxidantes fuertes, radicales libres y gases inertes.

**10.6 Productos peligrosos formados en la descomposición:** Podrán surgir humos tóxicos cuando sea incinerado.

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Toxicidad Aguda Oral			
Componentes nocivos N° CAS	Ensayos	Valor	Método
Hidroperóxido de Cumeno 80-15-9	DL <sub>50</sub> - ratones	>550 mg/Kg	OECD 420, 423 y 425

Corrosión/irritación cutánea			
Componentes nocivos N° CAS	Resultado	Especie	Método
Hidroperóxido de Cumeno 80-15-9	Corrosivo	Conejo	OECD 404

Toxicidad por dosis repetida					
Componentes nocivos N° CAS	Resultado	Modo de aplicación	Tiempo de exposición / Frecuencia del tratamiento	Especie	Método
Hidroperóxido de Cumeno 80-15-9	Negativo	Inhalación / aerosol	6h / d5 d/w	Ratón	-

**11.1 Toxicidad aguda:** Este producto es considerado de baja toxicidad. Puede provocar irritación del aparato digestivo.

**11.2 Corrosión/irritación cutánea:** El contacto prolongado con el producto puede causar irritación cutánea. Producto de baja toxicidad, no es fácilmente absorbido por la piel.

**11.3 Lesiones oculares graves/irritación ocular:** Provoca irritación ocular grave.

**11.4 Sensibilidad respiratoria:** Debido a la baja volatilidad del producto, no hay riesgos asociados a la inhalación en condiciones normales de uso.

**11.5 Mutagenicidad en células germinativas:** N/D

**11.6 Carcinogenicidad:** N/D

## FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 11/2011

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0098

Traba Roscas AMT 126 Tekbond

11.7 Toxicidad para la reproducción: N/D

11.8 Toxicidad para órganos-exposición única: Puede provocar irritación de las vías respiratorias.

11.9 Toxicidad para órganos-exposición repetida: N/D

11.10 Peligro por aspiración: N/D

### 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidad: No descartar el producto en ríos, lagos, desagües, aguas subterráneas o superficiales.

Componentes nocivos N° CAS	Ensayo	Valor	Estudio de toxicidad aguda	Tiempo de exposición	Especie	Método
Hidroperóxido de Cumeno 80-15-9	CL <sub>50</sub>	3,9 mg/L	pescado	96 h	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203
	CE <sub>50</sub>	18 mg/L	<i>Daphnia</i>	48 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202
	CE <sub>r50</sub>	3,1 mg/L	algas	72 h	<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>	OECD 201

12.2 Persistencia y degradabilidad: Producto no biodegradable.

Componentes nocivos N° CAS	Resultado	Modo de aplicación	Degradabilidad	Método
Hidroperóxido de Cumeno 80-15-9	-	No hay datos	0%	OECD 301

12.3 Potencial bioacumulativo: No hay datos disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo: El producto polimerizado es inmóvil.

12.5 Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.

### 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DESTINACIÓN FINAL

13.1 Producto: Realice el desecho como residuo químico de acuerdo con la legislación local vigente.

13.2 Envase usado: Después del uso, los tubos, las cajas y los envases que contengan residuos de producto deberán ser desechados como residuos químicamente contaminados, en un local acreditado autorizado o incinerados.

### 14. INFORMACIONES SOBRE TRANSPORTE

## FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 11/2011

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0098

Traba Roscas AMT 126 Tekbond

### 14.1 TERRESTRE - HIDROVIARIO - AÉREO

Número ONU:	Sin restricción
Nombre adecuado para el embarque:	Sin restricción
Clase de riesgo:	Sin restricción
Número de riesgo:	Sin restricción
Grupo de envasado:	Sin restricción

## 15. INFORMACIONES SOBRE REGLAMENTACIONES

### 15.1 Reglamentación específica:

- Decreto Federal n° 2.657, del 3 de julio de 1998.
- Norma ABNT-NBR 14725:2012.
- Ordenanza n° 229, de 24 de mayo de 2011 – Altera la norma reglamentadora n° 26.

## 16. OTRAS INFORMACIONES

### ABREVIATURAS:

**ABN:** Asociación Brasileña de Normas Técnicas.

**GHS:** *Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*

(Sistema Mundial Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos).

**CAS:** *Chemical Abstract Service Registry Numbers.*

**ACGIH:** *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*

**ONU:** Sigla para Organización de las Naciones Unidas.

**CE<sub>50</sub>:** Concentración Efectiva 50%.

**CE<sub>r50</sub>:** Concentración Efectiva en la Reproducción 50%.

**CL<sub>50</sub>:** Concentración Letal 50%

**LT:** Límite de Tolerancia

**NR:** Norma reglamentadora

**TLV:** *Threshold Limit Value*

**N/D:** No Determinado.

**IMPORTANTE:** Los datos contenidos en esta Ficha de Seguridad fueron obtenidos en fuentes respetables. Ni TekBond ni las marcas producidas por ella se responsabilizan por el uso de estas informaciones o por la utilización, aplicación o procesamiento del producto aquí descrito. Los usuarios deberán permanecer atentos a los posibles riesgos resultantes del uso inadecuado del producto. Material proveído por el exportador del producto.