

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto:	ADHESIVO COLA DE CONTACTO TEK BOND
Números de identificación del producto:	69957367252
Categoría:	Adhesivo a base de solventes orgánicos y resinas sintéticas
Nombre de la empresa:	Saint – Gobain América SA de CV
Dirección:	Calzada Legaría No 549 Torre 1 Piso 14, Col. 10 de Abril C.P. 11250 – Miguel Hidalgo – Ciudad de México, México
Teléfono de la Empresa:	+52 (55) 5279 – 1600
Teléfono de Emergencia:	800 3 66 7866
Fax:	+52 (55) 5279 – 1600
E-mail:	contactotekbond@saint-gobain.com
Internet:	www.tekbond.com.mx

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificaciones de la sustancia o mezcla:	➤ Líquido inflamable - Categoría 2 H225: Líquido y vapores altamente inflamables.
	➤ Lesiones oculares graves / irritación ocular – Categoría 2 H319: Provoca lesiones oculares graves.
	➤ Toxicidad para órganos objetivo específicos - Exposición única - Categoría 3 H335: Puede provocar irritación de las vías respiratorias. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Pictogramas:	
Palabra de advertencia:	PELIGRO
Frases de peligro:	H225: Líquido y vapores altamente inflamables. H319: Provoca irritación ocular grave. H335: Puede provocar irritación de las vías respiratorias. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Frases de precaución - Prevención:	P102: MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. P201: Obtenga instrucciones específicas antes del uso. P202: No manipule el producto antes de haber leído y entendido todas las precauciones de seguridad. P210: Mantenga alejado del calor, llama abierta, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fume. P233: Mantenga el recipiente herméticamente cerrado. P241: Utilice equipos eléctricos, de ventilación o de iluminación a prueba de explosiones. P242: Utilice sólo herramientas que no produzcan chispas.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

	P243: Evite la acumulación de cargas electrostáticas. P261: Evitar inhalar vapores. P264: Lave las manos cuidadosamente después del manejo. P271: Utilice solamente al aire libre o en lugares bien ventilados. P273: Evite la liberación para el medio ambiente. P280: Utilice guantes y gafas de protección.
Frases de precaución - Respuesta a la emergencia:	P303 + P361 + P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el cabello): Retire inmediatamente toda la ropa contaminada. Lave con agua y jabón en abundancia. P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Retire a la persona a un local ventilado y déjela en reposo en una posición que no dificulte la respiración. P312: Si se siente mal, hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o hable con un médico. P370 + P378: En caso de incendio: Para extinción, utilice espuma resistente al alcohol, niebla de agua, polvo químico y dióxido de carbono (CO₂). P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Hable inmediatamente con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o médico. P331: NO provoque el vómito. P391: Colecte el material derramado. P305 + P351 + P338: 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.
Frases de precaución - Almacenamiento:	P403 + P235: Almacene en local bien ventilado. Mantenga en local fresco. P405: Almacene en local cerrado bajo llave.
Frases de precaución - Disposición:	P501: Deseche el producto en un local debidamente regulado y licenciado de acuerdo con las legislaciones Municipales, Estatales y Federales.

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

Naturaleza Química: Adhesivo a base de resinas sintéticas		
Nombre químico o genérico	Intervalo de concentración (%)	CAS N°
Policloropreno	10–30	9010-98-4
Aceite mineral blanco (petróleo), ligero	10–30	92062-35-6
Resina 4-tert-Butil fenol formaldehído	3–8	25085-50-1
Resina Cumaron	2–10	63393-89-5
n-Hexano	5–18	110-54-3
Oxido de zinc	1–5	314-13-2
Acetona	0–15	67-64-1

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 EN CASO DE INHALACIÓN: Retire a la persona afectada a un local ventilado. En caso de persistencia de los síntomas, hable con un médico.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

4.2 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el cabello): Retire inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/tome una ducha.

4.3 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con bastante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la irritación persiste, deberá hablar con un médico, tenga a mano el envase o etiqueta.

4.4 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca con agua y después de eso, beber bastante agua. No inducir el vómito. Buscar ayuda médica inmediatamente.

ACCIONES QUE DEBEN SER EVITADAS: No administrar nada oralmente o provocar el vómito en una víctima inconsciente o con convulsiones.

NOTAS PARA EL MÉDICO: Realizar lavado gástrico de forma cuidadosa. No suministrar leche ni aceite comestible/digestible. Tratar la acidosis.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIOS

5.1 Medios de extinción adecuados: Espuma, gas carbónico o polvo químico. Enfriar con niebla de agua los recipientes que estén expuestos.

5.2 Peligros específicos: Producto altamente inflamable. El retroceso de la llama puede ocurrir durante el arrastre del vapor. El vapor puede explotar si la ignición ocurre en un área bien cerrada.

5.3 Punto de inflamación: N/D

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 y ropas de neopreno o caucho butílico, máscara para vapores orgánicos, gafas y zapatos de seguridad.

6.3 Limpiezas: Elimine todas las fuentes de ignición. Ventilar el área. Utilice material absorbente inerte y coloque en contenedores sellados, debidamente identificados, para posterior desecho adecuado.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Incompatibilidades: N/A

7.2 Condiciones de almacenamiento: En condiciones ideales, almacenar en temperatura entre 5 y 27°C. Lejos del calor y fuentes de ignición, en local seco y fresco. No almacenar con ácidos u oxidantes.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Protección ocular/facial: Utilice gafas de seguridad.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

8.2 Protección de la piel y de las manos: Utilice delantal plástico, zapato de seguridad, guantes de látex, nitrílicos o PVC.

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 ligeramente amarilleado
9.2 Olor:	Característico de solvente orgánico
9.3 pH:	N/A
9.4 Punto de fusión/punto de congelación:	N/A
9.5 Punto de ebullición:	N/A
9.6 Punto de inflamación:	N/D
9.7 Presión de vapor:	N/D
9.8 Densidad relativa:	0,8–1,1 g/mL
9.9 Solubilidad en agua:	N/D
9.10 Viscosidad promedio:	2500 cps
9.11 Temperatura de auto ignición:	N/A

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: N/A

10.2 Estabilidad química: Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: N/A

10.4 Condiciones a evitar: Calor y fuentes de ignición.

10.5 Materiales o sustancias incompatibles: Ácidos y oxidantes fuertes.

10.6 Productos peligrosos formados en la descomposición: Pueden surgir humos tóxicos del monóxido de carbono (CO) y del dióxido de carbono (CO₂) cuando incinerado.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1 Toxicidad aguda: La sobreexposición en altas concentraciones de vapor sin utilizar los equipos de seguridad adecuados puede causar mareos, náuseas, somnolencia y dolores de cabeza.

11.2 Corrosión/irritaciones cutáneas: El solvente puede retirar la grasa natural de la piel, pudiendo propiciar irritación y/o dermatitis. La exposición prolongada del producto puede causar dermatitis.

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

11.4 Sensibilidad respiratoria: Producto volátil. La inhalación de los vapores puede causar dolores de cabeza o mareos. Los efectos son minimizados con ventilación propia.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

11.5 Ingestión: Producto tóxico por ingestión.

11.6 Mutagenicidad en células germinativas: N/A

11.7 Carcinogenicidad: N/A

11.8 Toxicidad para la reproducción: N/A

11.9 Toxicidad para órganos-exposición única: N/A

11.10 Toxicidad para órganos-exposición repetida: Puede provocar irritación de las vías respiratorias, somnolencia o vértigo.

11.11 Peligro por aspiración: N/A

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidad: N/A

12.2 Persistencia y degradabilidad: Debe tener mucho cuidado para que el producto no contamine el suelo y el agua, por no ser totalmente soluble. Biodegradabilidad de 10 a 30 días.

12.3 Potencial bioacumulativo: Potencial bioacumulativo.

12.4 Movilidad en el suelo: Evitar que el producto alcance ríos y arroyos. Flota en el agua. Se evapora en menos de un día de la superficie del agua o la tierra.

12.5 Otros efectos adversos: N/A

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DESTINACIÓN FINAL

13.1 Producto / restos de producto: Será clasificado como residuo peligroso de Clase I. Después de la evaporación del solvente, este debe ser incinerado o destinado a vertedero, de acuerdo con la legislación ambiental local vigente.

13.2 Envase usado: Envíe para reciclaje después de la descontaminación.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

14. INFORMACIONES SOBRE TRANSPORTE

14.1 TERRESTRE

Número ONU: 1133
Nombre adecuado para el embarque: ADHESIVOS Conteniendo Líquido inflamable
Clase de riesgo: 3
Número de riesgo: 33
Grupo de envasado: II

14.2 VÍA NAVEGABLE

Número ONU: 1133
Nombre adecuado para el embarque: ADHESIVOS Conteniendo Líquido inflamable
Clase de riesgo: 3
Número de riesgo: 33
Grupo de envasado: II

14.3 AÉREO

Número ONU: 1133
Nombre adecuado para el embarque: ADHESIVOS Conteniendo Líquido inflamable
Clase de riesgo: 3
Número de riesgo: 33
Grupo de envasado: II

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.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

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.

NFPA: Sigla en inglés de *National Fire Protection Association*.

(Asociación Nacional de Protección contra Incendios).

ONU: Sigla para Organización de las Naciones Unidas.

N/A: No aplicable.

N/D: No Determinado.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 02/2016

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0010

Adhesivo Cola de Contacto Tekbond

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.