

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 03/2017

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0065

Sellador MS híbrido Tekbond


1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto:	Sellador MS híbrido TEK BOND
Números de identificación del producto:	69957327191, 69957367232, 69957327192, 69957367233.
Principales usos:	Adhesivo/Sellador de armado multiuso
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:	➤ Irritación cutánea - Categoría 3 H316: Provoca irritación moderada para la piel.
	➤ Irritación ocular - Categoría 2A H319: Puede provocar irritación ocular grave.
	➤ Toxicidad para órganos objetivo específicos - Exposición única - Categoría 3 H335: Puede provocar irritación de las vías respiratorias.

2.2 Elementos adecuados de etiquetado:

Pictogramas:	
Palabra de advertencia:	ATENCIÓN
Frases de peligro:	H316: Provoca irritación moderada para la piel. H319: Provoca irritación ocular grave. H335: Puede provocar irritación de las vías respiratorias.
Frases de precaución - Prevención:	P261: Evite gases y vapores. P264: Lave cuidadosamente después del manejo. P271: Utilice solamente al aire libre o en lugares bien ventilados. P280: Use guantes protectores/ropa protectora/protección ocular/protección facial.
Frases de precaución - Respuesta a emergencias:	P312: Si se siente mal, hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o un médico. P304+340: EN CASO DE INHALACIÓN: Retire a la persona a un local ventilado y déjela en reposo en una posición que no dificulte la respiración. P332+313: En caso de irritación cutánea: Hable con un médico. P337+P313: Caso la irritación ocular persista: hable con un médico.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 03/2017

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0065

Sellador MS híbrido Tekbond

	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+P233: Almacene en local bien ventilado. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado.
Informaciones adicionales de peligro y precaución:	P501: Deseche el contenido según la legislación local vigente.

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

Este producto es una mezcla		
Nombre químico o genérico	Intervalo de concentración (%)	CAS N°
Carbonato de calcio	45–65	471-34-1
Silicona especial modificada	15–25	Secreto industrial
Diisononilo ftalato	10–25	28553-12-0
Dióxido de titanio	0–5	13463-67-7

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1.1 EN CASO DE INHALACIÓN: Retire a la persona a un local ventilado y déjela en reposo en una posición que no dificulte la respiración.

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

4.1.3 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.

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

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados: Puede provocar una reacción alérgica cutánea.

4.3 Protección de los bomberos: Los bomberos deben prestar atención a su propia protección, y usar el equipo de protección personal recomendado.

4.4 OBSERVACIÓN PARA LOS MÉDICOS: Trate de acuerdo con las especificidades del tipo de exposición. Tratar sintomáticamente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIOS

5.1 Medios de extinción adecuados: Niebla de agua, espuma resistente a alcohol, dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 03/2017

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0065

Sellador MS híbrido Tekbond

5.2 Peligros específicos: Producto no inflamable.

5.3 Medio no apto para extinción: Chorro de agua.

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: Mantener alejado de fuentes de ignición. Ventile bien el área, utilice guantes de polipropileno o polietileno, máscara para vapores orgánicos, gafas y zapatos de seguridad.

6.3 Limpiezas: En caso de derrames pequeños, coleccionar mecánicamente y colocar en recipientes para descarte final. En caso de derrames grandes, utilice material absorbente húmedo (por ejemplo, aserrín y arena) y después de 1 hora, recoja en un recipiente de basura, coloque en contenedores sellados, debidamente identificados, para posterior desecho adecuado. Ventilar el área.

6.4 Disposición: Incineración o vertedero de acuerdo con las autoridades competentes y la legislación ambiental vigente.

6.5 Prevención de peligros secundarios: No reutilice los envases. Impedir que el material derramado alcance ríos, lagos y arroyos.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Incompatibilidades: Conserve lejos de agentes oxidantes. Mantenga el recipiente cerrado y almacene lejos de agua y humedad.

7.2 Condiciones de almacenamiento: Almacene con una temperatura de 5 a 25°C en local fresco y protegido de la luz solar. No reutilice los envases. Almacenar en área cubierta, observando el apilado máximo permitido.

7.3 Manejo: No ingerir. No comer, beber o fumar durante el uso de este producto. Lave las áreas expuestas con jabón y agua. Utilice los equipos de protección necesarios para evitar el riesgo de contacto con las manos, la piel y los ojos. Utilizar en local ventilado. Manipular de acuerdo con buena higiene y prácticas de seguridad. Personas susceptibles a reacciones alérgicas no deben manipular este producto.

7.4 Precauciones contra incendios y explosiones: Los vapores pueden formarse en lugares cerrados y mezclarse con el aire, generando explosiones en presencia de fuentes de calor e ignición. Por lo tanto, mantenga lejos de fuentes de ignición y no fume. No comer ni beber en el área de manipulación del producto.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

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: En caso de ventilación insuficiente, utilice máscara para protección contra vapores orgánicos. Maneje en local aireado y ventilado.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 03/2017

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0065

Sellador MS híbrido Tekbond

8.4 Medidas Generales: Evite el contacto con los ojos y la piel. No fume, coma o beba durante el trabajo. Retire inmediatamente la ropa sucia o empapada con el producto. Lave las manos antes de pausas y al final del trabajo. Protección preventiva por medio del uso de crema en la piel.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Aspecto:	Pastoso
9.2 Olor:	Característico suave
9.3 Color:	Blanco
9.4 pH:	N/D
9.5 Punto de fusión/punto de congelación:	N/D
9.6 Punto de ebullición:	N/D
9.7 Punto de inflamación:	>90°C
9.8 Presión de vapor:	N/D
9.9 Densidad relativa:	1,6 g/mL
9.10 Solubilidad en agua:	Prácticamente insoluble
9.11 Viscosidad promedio:	N/D
9.12 Temperatura de auto ignición:	N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividades: Estable en condiciones normales de uso.

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

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No sucederá.

10.4 Condiciones a evitar: Temperaturas elevadas y humedad.

10.5 Materiales o sustancias incompatibles: El material cura en presencia de la humedad.

10.6 Productos peligrosos formados en la descomposición: Podrán surgir humos tóxicos cuando es quemado, el monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂) y óxido de nitrógeno.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1 Toxicidad aguda: No se recomienda el manejo para personas con antecedentes de problemas respiratorios (asma, bronquitis).

11.2 Corrosión/irritación cutánea: Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

11.3 Lesiones oculares graves/irritación ocular: Puede causar irritación ocular.

11.4 Sensibilidad respiratoria: No hay riesgos asociados a la inhalación en condiciones normales de uso.

11.5 Ingestión: Producto considerado de baja toxicidad.

11.6 Mutagenicidad en células germinativas: N/D

11.7 Carcinogenicidad: N/D

11.8 Toxicidad para la reproducción: N/D

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 03/2017

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0065

Sellador MS híbrido Tekbond

11.9 Toxicidad para órganos-exposición única: N/D

11.10 Toxicidad para órganos-exposición repetida: N/D

11.11 Peligro por aspiración: N/D

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidad: No hay datos que demuestren la toxicidad para los organismos acuáticos. Sin embargo, el contacto del producto con el agua puede volverla ligeramente contaminante, perjudicando de esta forma su uso, además de causar efectos tóxicos para la vida acuática.

12.2 Persistencia y degradabilidad: N/D

12.3 Potencial bioacumulativo: N/D

12.4 Movilidad en el suelo: Evite que derrames lleguen a cursos de agua, dado que el material es poco soluble.

12.5 Otros efectos adversos: No son conocidos efectos adversos.

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: Envíe para reciclaje después de la descontaminación.

14. INFORMACIONES SOBRE TRANSPORTE

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.

FISPQ - FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUÍMICOS

En conformidad con: NOM – 018 – STPS – 2015

Fecha de Publicación: 03/2017

Última revisión: 06/2019

FISPQ: N°: 0065

Sellador MS híbrido Tekbond

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.

CE₅₀: Concentración Efectiva 50%.

CE_{r50}: Concentración Efectiva en la Reproducción 50%.

CL₅₀: 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.