

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°: 0054

Adhesivo Espejo Fix Tekbond


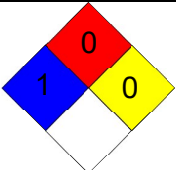
1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

| | |
|---|--|
| Nombre del producto: | ADHESIVO ESPEJO FIX TEK BOND |
| Números de identificación del producto: | 69957321927, 69957367187 |
| Categoría: | Adhesivo de montaje libre de solventes |
| 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: | ➤ Corrosión/irritación cutánea - Categoría 3 H316: Provoca irritación moderada en la piel. |
| | ➤ Lesiones oculares graves / irritación ocular – Categoría 2A H319: Provoca irritación ocular grave. |
| | ➤ Toxicidad para órganos objetivo específicos - Exposición única 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 en la piel. H319: Provoca irritación ocular grave. H335: Puede provocar irritación de las vías respiratorias. |
| Frases de precaución - Prevención: | P261: Evite inhalar polvo/humo/gases/nieblas/vapores/aerosoles. P264: Lave cuidadosamente después del manejo. P271: Utilice en lugares ventilados. P280: Utilice equipo de protección: gafas, guantes y máscara facial. |
| Frases de precaución - Respuesta a emergencias: | P312: Si se siente mal, hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o un médico. 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. P332+313: En caso de irritación cutánea: Hable con un médico. |

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°: 0054

Adhesivo Espejo Fix Tekbond

| | |
|---|---|
| | <p>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.</p> <p>P337+P313: Caso la irritación ocular persista: hable con un médico.</p> |
| Frases de precaución - Almacenamiento | P403+233: Almacene en local bien ventilado. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado. |
| Informaciones adicionales de peligro y precaución: | P102: Mantenga fuera del alcance de los niños. |

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

Naturaleza Química: Este producto es una mezcla

| Nombre químico o genérico | Intervalo de concentración (%) | CAS N° |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Carbonato de calcio | 50 - 65 | 471-34-1 |
| * Polímero especial modificado | 20-30 | Secreto industrial |
| Diisononilo ftalato | 10-25 | 28553-12-0 |
| Dióxido de titanio | 0-5 | 13463-67-7 |

* La identidad química específica y/o el porcentaje exacto (concentración) de esta composición fueron retenidos como un secreto comercial.

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.

4.2 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave con agua y jabón en abundancia. En caso de irritación cutánea: Hable con un médico.

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.

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: En caso de incendio, apague con extintor de polvo químico seco, espuma o gas carbónico.

5.2 Peligros específicos: Producto no inflamable. Cuando es calentado a más de 150°C, libera vapores de formaldehído. En su combustión, pueden ser liberados monóxido de carbono (CO); dióxido de carbono (CO₂).

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°: 0054

Adhesivo Espejo Fix Tekbond

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

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.

6.4 Precauciones para el medio ambiente: Evite que el producto llegue a cursos de agua de ríos, arroyos, suelo/subsuelo. En caso de alcanzar aguas, suelo o canalizaciones, comunique el hecho a las autoridades responsables.

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.

7.3 Manejo: Utilice los equipos de protección necesarios para evitar el riesgo de contacto con las manos, la piel y los ojos. Utilizar en local ventilado.

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: No es necesaria ninguna protección respiratoria. Maneje en local aireado y ventilado.

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 Color: | Blanco |
| 9.3 Olor: | Característico (suave) |
| 9.4 pH: | N/A |
| 9.5 Punto de fusión/punto de congelación: | N/D |
| 9.6 Punto de ebullición: | 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°: 0054

Adhesivo Espejo Fix Tekbond

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 9.7 Punto de inflamación: | >90°C |
| 9.8 Presión de vapor: | N/A |
| 9.9 Densidad relativa: | 1,60 g/mL |
| 9.10 Solubilidad en agua: | Insoluble después de curado |
| 9.11 Viscosidad promedio: | N/A |
| 9.12 Temperatura de auto ignición: | N/D |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: Estable.

10.2 Estabilidad química: Producto relativamente estable en condiciones normales de manejo y almacenamiento. Polimeriza en contacto con la humedad.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: N/D

10.4 Condiciones a evitar: Humedad.

10.5 Materiales o sustancias incompatibles: Los oxidantes fuertes pueden causar reacciones. Cuando es expuesto a agua y humedad, puede ocurrir el curado del producto.

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 calcio (CaO).

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1 Toxicidad aguda: Producto considerado de baja toxicidad.

11.2 Corrosión/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 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

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

11.10 Toxicidad para órganos-exposición repetida: N/D

11.11 Peligro por aspiración: 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°: 0054

Adhesivo Espejo Fix Tekbond

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.

15.2 Referencias

- Brasil - Reglamentación de Transporte Terrestre de Productos Peligrosos – Ministerio de Transportes – Ordenanza 204, de 20 de mayo de 1997.

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°: 0054

Adhesivo Espejo Fix 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.*

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.