



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En conformidad con: (SGA rev. 5)

Fecha de Publicación: 07/2020

Última revisión: 07/2020

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

**Nombre del producto:** SELLADOR DE RAJADURAS A BASE DE AGUA

**Categoría:** Adhesivo de montaje multiuso

**Nombre de la empresa:** AA ABRASIVOS ARGENTINOS SAIC

**Dirección:** Fournier 2547, C1437DCI Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

**Teléfono de la Empresa:** (+54) 011 4924-1742

**Teléfono de Emergencia:** (+54) 011 4924-1742

**E-mail:** abras@lijasdoblea.com

**Internet** www.doble-a.com.ar

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

#### 2.1 Clasificaciones de la sustancia o mezcla:

Producto químico no clasificado como peligroso

#### 2.2 Elementos adecuados de rotulado:

**Pictogramas:**

**Palabra de advertencia:** ATENCIÓN

**Frases de peligro:**

**H303:** Puede ser nocivo si es ingerido.

**H313:** Puede ser nocivo en contacto con la piel.

**H333:** Puede ser nocivo si es inhalado.

**H320:** Provoca irritación ocular.

**Frases de precaución - Prevención:**

**P264:** Lave cuidadosamente después del manejo.

**Frases de precaución - Respuesta a emergencias:**

**P312:** Si se siente mal, hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o un médico.

**P304+P312: EN CASO DE INHALACIÓN:** Si se siente mal, hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o un médico.

**P332+313:** En caso de irritación cutánea: Hable con un médico.

**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.

**P337+P313:** Caso la irritación ocular persista: hable con un médico.

**Informaciones adicionales de peligro y precaución:**

**P102:** Mantenga fuera del alcance de los niños.

### 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

**Naturaleza Química:** Producto a base de Emulsión Acrílica

**Nombre químico o genérico Intervalo de concentración (%)**

**CAS N°**

Emulsión acrílica 70–85 9003-1-4

Sílice 1–15 10279-57-9

Ácido 1,2 Benzenedicabónico 5–10 117-84-0

Carbonato de calcio 1–10 471-34-1

Hidróxido de sodio 0–1 1310-73-2

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**4.1 EN CASO DE INHALACIÓN:** Si presenta malestar, retire a la persona a un local ventilado y déjela en reposo en una posición que no dificulte la respiración, y hable con un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

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

**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 e formaldehído. En su combustión, pueden ser liberados monóxido de carbono (CO); dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**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 facial/ocular:** 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  
9.7 Punto de inflamación: N/D  
9.8 Presión de vapor: N/A  
9.9 Densidad relativa: 1,6 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 (CO<sub>2</sub>) 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: Puede causar irritación ocular.  
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: 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: Sin potencial bioacumulativo.  
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

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo (SRT), MTESS, y a la Norma IRAM 41400: 2013 – Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA. Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Controles de exposición ambiental. Resolución 310/2003 Superintendencia de Riesgos del Trabajo, Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Agentes cancerígenos. International Agency for Research on Cancer (IARC), clasificación de carcinógenos. Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina – Ley de residuos peligrosos. Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2015 (SGA 2015 - "ST/SG/AC 10/30/Rev. 5"). Se toma en consideración la quinta edición por ser la vigente para Argentina según Resolución 801/2015 de la SRT. De todos modos, la información se contrasta con la edición 6 ("ST/SG/AC 10/30/Rev. 6") y se aclaran las diferencias de ser necesario. Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina – Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera. Acuerdo sobre Transporte de Productos Peligrosos en el ámbito del MERCOSUR, MERCOSUR/CMC/DEC N° 2/94. Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2015) y modificatorias. Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2015) y modificatorias. Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 2016 - Enmienda 38-16), International Maritime Organization (IMO). Código IBC 2016, IMO, Resolución IMO MSC.369(93). Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 57 ed., 2015) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.

## 16. OTRAS INFORMACIONES

Glosario:

CAS: Servicio de Resúmenes Químicos VLA-ED: Valor Límite Ambiental – Exposición Diaria

IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer VLA-EC: Valor Límite Ambiental – Exposición Corta

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. DL50: Dosis Letal Media

TLV: Valor Límite Umbral CL50: Concentración Letal Media

TWA: Media Ponderada en el tiempo CE50: Concentración Efectiva Media

STEL: Límite de Exposición de Corta Duración CI50 Rev.:13 Fecha:20 de mar de 2019 Doc : Concentración Inhibitoria Media :12060 7 de 8

REL: Límite de Exposición Recomendada BOD: Demanda Biológica de Oxígeno.

PEL: Límite de Exposición Permitido NP: No Pertinente

INSHT: Instituto Nal. de Seguridad e Higiene en el Trabajo | : Cambios respecto a la revisión anterior

La información que se suministra en este documento se ha recopilado en base a las mejores fuentes existentes y de acuerdo con los últimos conocimientos disponibles y con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas. Esto no implica que la Información sea exhaustiva en todos los casos. Es responsabilidad del usuario determinar la validez de esta información para su aplicación en cada caso.