POLVO PARA PROFILAXIS

R.S. INVIMA 2018DM-0003431-R1

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Identificación del producto:
Nombre: POLVO PARA PROFILAXIS
Identificación del fabricante:
Prodont Scientific S.A.S.
Calle 161A Nº 16A-74
Teléfono No. : 678 1090 - 672 1895
e-mail: control.calidad@prodont.com
www.prodont.com

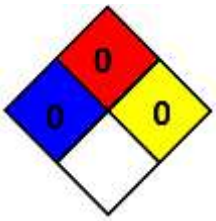
2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Bicarbonato de Sodio N° CAS: 144-55-8

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

No se considera peligroso bajo condiciones normales de uso.

- Inhalación: Altas concentraciones de polvo pueden causar tos. Podría generar irritación del tracto respiratorio.
- Ingestión: Dosis extremadamente grandes pueden causar malestar gastrointestinal.
- Piel: puede causar irritación.
- Ojos: puede causar irritación.



4. PRIMEROS AUXILIOS

- **Inhalación**: Retirar al paciente a una zona libre de polvo. Dar asistencia médica en caso de dificultad respiratoria.
- **Ingestión:** Enjuagar la boca, administrar varios vasos de agua con el fin de diluir la sustancia. No inducir vómito. En caso de ingerir grandes cantidades consultar al médico.
- **Contacto con la piel:** Lavar el área con abundante agua. Si hay irritación consultar al médico
- **Contacto con los ojos:** Lavar con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Levantar y separar los párpados para asegurar la remoción del químico. Si hay irritación consultar al médico.

5. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

No presente riesgo de incendio ni explosión

- Medios de extinción adecuados:
  Adaptar a los materiales en el entorno.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Hacer una remoción mecánica del producto empleando barrido húmedo o por aspiración con el fin de no dispersar polvo.
- Disponer los residuos en un recipiente apropiado para su desecho.
- Lavar el área con abundante agua

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- **Manipulación:**
  Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
  Evitar el contacto del producto con sustancias ácidas, que provocan desprendimiento de dióxido de carbono y calor.

- **Almacenamiento:**
  Mantener el recipiente bien cerrado.
  En lugar bien ventilado y fresco, por debajo de 35°C se descompone a temperaturas superiores a 65°C
  Almacenar separado de ácidos y bases fuertes
  Lejos del alcance de los niños

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

- Protección respiratoria
  * Utilice en áreas bien ventiladas.
- Protección de la piel
  * Guantes de látex o nitrilo.
- Protección de los ojos
  * Mono gafas químicas y/o un protector de cara completo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto: Polvo, color blanco, libre de partículas extrañas.
- Sabor: a menta
- Olor: Inodoro
- Solubilidad: Soluble en agua.

10. ESTABILIDAD

El producto es estable en condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.

- Condiciones a evitar: Temperatura superior a 35°C y humedad.
- Materias a evitar: Ácidos.
- Productos de combustión peligrosos: Anhídrido carbónico

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- No presenta riesgos toxicológicos.
- Puede causar irritación de la piel, los ojos o el tracto respiratorio en caso de sobreexposición

12. ECOTOXICIDAD

- No presenta efectos tóxicos para el ambiente.

13. ELIMINACIÓN
• Los recipientes vacíos se pueden eliminar como residuos domésticos o como material reciclable. • Puede ser utilizado para limpieza doméstica.
14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE
El producto no se considera peligroso de acuerdo a los lineamientos del transporte para sustancias peligrosas. Se garantiza el correcto embalaje del producto.
15. INFORMACION SOBRE LA REGULACIÓN
• Ley 55 de 1993, NTC 4435 • Decreto 1609 de 2002
16. OTRA INFORMACIÓN
La información relacionada con este producto puede no ser válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. La información y recomendaciones que aparecen en ésta ficha de Seguridad son a nuestro entender enteramente confiables Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular**.**

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Vanessa Méndez O. Coord. C. Calidad Prodont Scientific S.A.S **Fecha: Mayo de 2020**	Sergio Hoyos H. Dir. Técnico, Control y Aseguramiento de Calidad. Prodont Scientific SAS. **Fecha: Mayo de 2020**	Sergio Hoyos H. Dir. Técnico, Control y Aseguramiento de Calidad. Prodont Scientific SAS. **Fecha: Mayo de 2020**