

HOJA DE SEGURIDAD

ALTHEOGEL

NOTIFICACIÓN SANITARIA OBLIGATORIA C99448-20CO

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Identificación del producto: ALTHEOGEL

Uso recomendado del producto químico y restricciones:

Bactericida instantáneo para manos y antebrazos. Uso recomendado en el ámbito general, hospitalario, industria alimenticia, agricultura, ganadería, centros de estética y deportivos, cocinas y comedores, guarderías y residencias de ancianos. No hacer diluciones.

Datos sobre el proveedor

Prodont Scientific S.A.S.
 Calle 161A Nº 16A-74
 Teléfono N°: 678 1090-672 1835
 E-mail dirección: control.calidad@prodont.com
 www.prodont.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Vías de exposición:

Ojos	Causa irritación.
Inhalación	En altas concentraciones puede causar dolor de cabeza y mareos.
Ingestión	En altas cantidades puede ser tóxico.
Piel	Se recomienda no aplicar cantidades grandes y por mucho tiempo para evitar posible irritación. Ver ficha técnica referente a las instrucciones de uso.



Irritante



Inflamable

- No se considera peligroso bajo condiciones normales de uso.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

NOMBRE	No CAS
Alcohol Etílico	64-17-5
Peróxido De Hidrógeno	7722-84-1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación

- Trasladar a la persona a un área de aire fresco, mantenerla abrigada y en reposo, buscar atención médica de inmediato.

Ingestión

- Lavar la boca con abundante agua, tomar uno o dos vasos de agua, inducir al vómito, buscar atención médica inmediata.

Contacto con la piel

- Ver recomendaciones referentes a la identificación de peligros.

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 inmediatamente al médico.



SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

- Adaptar a los materiales en el entorno.

Peligro de fuego y explosión

- Fácilmente inflamable.



SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Eliminar fuentes de ignición.
- Lavar con agua.
- Ventilar el área y una vez lavado con agua, limpiar con material absorbente y desechar.



SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Evitar el contacto con los ojos.
- Evitar el contacto del producto con fuentes de calor, o ignición.

Almacenamiento:

- Mantener el recipiente bien cerrado.
- En un lugar con condiciones de ventilación adecuadas.
- Alejado de toda fuente de generación de chispa, producto altamente inflamable. Lejos del alcance de los niños.



SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria

- Utilizar en áreas bien ventiladas.

Protección de la piel

- Guantes de látex o nitrilo durante la etapa de fabricación del producto.

Protección de los ojos

- Monogafas y/o un protector de cara completo durante la etapa de fabricación del producto.



SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

• Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto	Gel.
Color	Incoloro.
Olor	Característico.
pH	6.0 - 8.0.
Viscosidad	5.000 CPS - 19.500 CPS.
Densidad	0.900-0.936. g\cm3.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad

- El producto es estable bajo condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.
- Vida útil de 3 años.

Reactividad

- Condiciones para evitar: Fuentes de calor.
- Incompatibilidades: Metales alcalinos, óxidos y ácidos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Presenta mínimos riesgos toxicológicos

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- No presenta efectos tóxicos para el ambiente con un correcto uso y disposición final.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

- Los recipientes vacíos se tratan como residuos domésticos o como material reciclable.
- Reutilizar el producto hasta agotar, evitando mayores cantidades de desechos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- En Colombia, el transporte de este producto específico cumple con los lineamientos del decreto 1609/2002 para el transporte de sustancias peligrosas.
- Se garantiza el correcto embalaje del producto.
- Mantener lejos de fuentes de ignición. UN 1170. Inflamable.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGULACIÓN

- NTC 1692, NTC 4702-3.
- Decreto 1609 de 2002.
- NTC 2801.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

- 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 esta Ficha de Datos de Seguridad son a nuestro entender enteramente confiables.
- Es responsabilidad del usuario interpretar y aplicar esta información para su uso particular.