



HOJA DE SEGURIDAD DESMINFAR®

MSDS-ASG-008

Vigente desde: Mayo. 29/20

Rev. 7

Página 1 de 2

1. PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPAÑIA

IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE

Laboratorios Eufar S.A.
Calle 137 No. 52 A-36, Bogotá - Colombia
Teléfono No.: (57-1) 6254455

www.eufar.com

En caso de emergencia: (57-1) 6254455

e-mail: info@eufar.com

PRODUCTO:

DESMINFAR®

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- En grandes cantidades corrosivo por ingestión.
- Ligeramente irritante por inhalación.
- Causa irritación en contacto con piel, ojos y mucosas.



3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES PELIGROSOS

NOMBRE	No. CAS	CONTENIDO
Ácido fosfórico	7664-38-2	37%

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

- **Inhalación:** Trasladar al paciente a un sitio aireado.
- **Ingestión:** No inducir el vómito. Administrar inmediatamente agua. Brindar atención médica.
- **Contacto con la piel:** Enjuagar, aplicar un apósito humedecido con solución diluida de bicarbonato de sodio y brindar atención médica.
- **Contacto con los ojos:** Enjuagar. Levantar y separar los párpados, para asegurar la remoción del producto. Consultar al oftalmólogo.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

- Incombustible.
- No existe riesgo de explosión.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Limpiar con una toalla absorbente y disponerla en un recipiente apropiado, usando los elementos de protección personal, según la sección 8.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo

- No re-ensavar.
- Evitar el contacto con ojos, piel, mucosas y ropa.
- No ingerir.
- Utilizar equipo de protección personal.
- Uso exclusivo en consultorio dental.

Almacenamiento

- Mantener en el envase original, bien tapado, en sitio fresco, protegido de la luz y lejos del alcance de los niños.
- No almacenar cerca de alimentos.
- No refrigerar.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

La concentración del ingrediente activo en el producto y la unidad pequeña de dosificación, garantizan una exposición por debajo de los límites permisibles.

Sin embargo, se aconseja:

- Protección respiratoria: Utilice el producto en áreas ventiladas.
- Protección de la piel: Use guantes.
- Protección de los ojos: Use gafas de seguridad o protector facial.
- No comer, beber, ni fumar durante el uso.
- Lavar las manos después del uso.



HOJA DE SEGURIDAD DESMINFAR®

MSDS-ASG-008

Vigente desde: Mayo. 29/20

Rev. 7

Página 2 de 2

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Gel de color azul.
pH	Acido.
Miscibilidad	Miscible con agua.
Olor	Ligero olor a ácido fosfórico.

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION

- Los envases vacíos deben eliminarse como residuo peligroso, de acuerdo a las leyes y disposiciones vigentes.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- El producto es estable en condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.
- Condiciones a evitar: Calentamiento fuerte.
- Materiales a evitar: Álcalis fuertes, óxidos metálicos y metales.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

- Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación de transporte.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La concentración del ingrediente activo en el producto y la cantidad pequeña de dosificación (5 -10 mL), garantizan una baja toxicidad.

- Inhalación: Ligeramente irritante.
- Ingestión: En grandes cantidades es irritante y corrosivo.
- Contacto con la piel: Irritante o corrosivo, según cantidad y tiempo de exposición.
- Contacto con los ojos: Puede causar irritación ocular severa.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA EN COLOMBIA

- Decreto 1079/2015.
- NTC 4435 Norma Técnica Colombiana. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- Efecto perjudicial en organismos acuáticos y terrestres.

16. INFORMACION ADICIONAL

Esta hoja de seguridad ha sido elaborada según la norma NTC 4435. La información y recomendaciones contenidas en este documento están basadas en nuestro conocimiento actual. EUFAR S.A., no se hace responsable por el mal uso del producto; cada usuario debe revisar estas recomendaciones, de acuerdo con su aplicación específica.

Elaboró: Tatiana García

Firma: **T. García**
Cargo: Asistente Técnico
Fecha: Mayo. 29/20

Revisó: Lina Mayorga

Firma: **L. Mayorga**
Cargo: Coordinadora de Calidad
Fecha: Mayo. 29/20

Aprobó: María Fanny Navarrete

Firma: *María Fanny Navarrete*
Cargo: Directora Técnica
Fecha: Mayo. 29/20

Este documento es emitido por Eufar; está limitada su reproducción y es DOCUMENTO NO CONTROLADO