



HOJA DE SEGURIDAD BONZYME SPRAY

MSDS-ASG-049

Vigente desde: Nov-14-23

Rev. 0

Página 1 de 2

1. PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

PRODUCTO:

BONZYME SPRAY

IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE

Laboratorios Eufar S.A.

Calle 137 No. 52 A-36, Bogotá - Colombia

Teléfono: (+57) 301 6244232

www.eufar.com

En caso de emergencia: (+57) 301 6244232

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

- No inflamable.
- No existe riesgo de explosión.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Derrames pequeños: Como se trata de un detergente, se puede aprovechar para el lavado del área y luego enjuagar.

En caso de derrames mayores, limpiar con una toalla absorbente y disponerla en un recipiente apropiado, según la normatividad vigente.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Causa irritación leve por ingestión y sobre piel y mucosas.



7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo

- No re-ensasar.
- Evitar el contacto con ojos, piel, mucosas y ropa.
- Utilizar elementos de protección personal (EPP).
- No ingerir.

Almacenamiento

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

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES PELIGROSOS

| NOMBRE | No. CAS | CONTENIDO |
|------------------------|------------|-----------|
| Proteasa | 9014-01-1 | < 2% |
| Lipasa | 9001-62-1 | < 2% |
| Amilasa | 9000-90-2 | < 1% |
| Tensioactivo aniónico | 68585-34-2 | < 5% |
| Tensioactivo no iónico | 26183-52-8 | < 3% |

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

- **Ingestión:** Si el paciente está consciente, administrar agua. Brindar atención médica, si es necesario.
- **Contacto con la piel:** Enjuagar inmediatamente.
- **Contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente. Levantar y separar los párpados, para asegurar la remoción del producto. Si los síntomas persisten consultar al oftalmólogo.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

La concentración de los ingredientes activos en el producto garantiza una baja exposición. Los límites de exposición a los ingredientes activos del producto no están establecidos; sin embargo, se aconseja:

- Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad o protector facial.
- No comer, beber ni fumar durante el uso.
- Lavar las manos después del uso.



HOJA DE SEGURIDAD BONZYME SPRAY

MSDS-ASG-049

Vigente desde: Nov-14-23

Rev. 0

Página 2 de 2

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|--------------|--|
| Aspecto | Líquido ligeramente viscoso, azul claro, traslúcido, de olor característico, libre de partículas extrañas. |
| pH | 7.0 a 9.0 |
| Miscibilidad | Miscible con agua. |

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

- Deseche el producto usado (no requiere tratamiento adicional).
- Los envases vacíos, tapados y limpios pueden ser reciclados, de acuerdo con 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 y evaporación.
- Materiales a evitar: No mezcle Bonzyme Spray con otros productos de limpieza y/o desinfección, ya que pueden presentarse interferencias o incompatibilidades.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

- Producto no peligroso según la reglamentación de transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA EN COLOMBIA

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

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La baja concentración de los ingredientes activos en Bonzyme Spray, garantizan una baja toxicidad.

- Ingestión: Irritante.
- Contacto con la piel: Irritación leve, según cantidad y tiempo de exposición.
- Contacto con los ojos: Causa irritación ocular.

16. INFORMACIÓN 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; el usuario debe revisar etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad antes de su uso.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- Producto biodegradable.
- Libre de fosfatos.

Elaboró:

Revisó:

Aprobó: