

# Ficha de Datos de Seguridad del Material



Número Telefónico de Emergencia: +82-2-6924-3905  
LG Life Sciences, Ltd.  
Seoul, 110-062, Corea del Sur

## 1. Identificación de la Sustancia y de la Empresa

**Nombre del Producto: Pyribenzoxim 5% EC**

**Identificación de la Empresa: LG Life Sciences Ltd.**

92, Sinmunno 2-ga, Jongno-gu, Seoul, 110-062, Corea del Sur.

Tel: +82-2-6924-3905 Fax: +82-2-6924-3064

## 2. Composición / Información sobre los Ingredientes

Ingredientes: Pyribenzoxim Grado Técnico

Pyribenzoxim: CAS RN 168088-61-7

## 3. Identificación de Peligro

**Efecto Potencial en la Salud:**

**Ojos:** Puede causar irritación moderada.

**Piel:** Exposición prolongada o repetida no es probable que cause irritación cutánea significativa.

**Ingestión:** No se prevén riesgos por tragar pequeñas cantidades incidentales a la operación normal de manipulación.

**Inhalación:** Los vapores son poco probables debido a las propiedades físicas. Una sola exposición al polvo no es probable que sea peligrosa.

## 4. Primeros Auxilios

**Inhalación:** Retirar al paciente de la exposición. Obtener atención médica.

**Contacto con la Piel:** Quitar la ropa contaminada. Lave la piel con agua. Si se desarrollan síntomas, obtenga atención médica.

**Contacto con los Ojos:** Irrigar con solución para lavado de los ojos o agua limpia, manteniendo los párpados separados, durante al menos 10 minutos. Obtenga atención médica.

**Ingestión:** No induzca el vómito. Lave la boca con agua y de a beber 200 a 300 ml. de agua.

# Ficha de Datos de Seguridad del Material



**PYANCHOR 5 EC**

Número Telefónico de Emergencia: +82-2-6924-3905

LG Life Sciences, Ltd.

Seoul, 110-062, Corea del Sur

---

## 5. Medidas de Lucha contra Incendios

**Punto de Inflamación:** 64°C

**Medios de Extinción:** Usar agua, dióxido de carbono o productos químicos secos.

**Riesgos de Fuego y Explosión:** Puede emitir vapores tóxicos cuando se calienta para la descomposición.

**Procedimientos Especiales de Lucha contra Incendios:** Utilizar equipo de respiración autónomo y ropa de protección para evitar el contacto con la piel y ojos.

## 6. Medidas en Caso de Vertido Accidental

**Acción a Tomar para Derrames:** En caso de fuga o derrame, contener el material y disponer como desecho. No contamine ningún cuerpo de agua. Barrer el material, colocarlo en una bolsa y mantenerlo hasta su correcta eliminación como un desecho peligroso. Ventile el área y lave el derrame después de que la recolección del material esté completa.

## 7. Manipulación y Almacenamiento

**Precauciones que deben Tomarse en el Manejo y Almacenamiento:** Mantener fuera del alcance de los niños. Nocivo por ingestión, inhalación o absorción por la piel. Evite respirar el polvo y el contacto con la piel y la ropa. Los usuarios deben lavarse las manos antes de comer y beber. No contamine el agua, los alimentos o los piensos almacenados. Las propiedades herbicidas de este producto requieren precaución en el manejo, almacenamiento y transporte de este producto. Almacenar únicamente en el envase original. Almacenar en un área seca.

## 8. Controles de Exposición / Protección Personal

Use gafas de seguridad química.

Use guantes compatibles con resistencia a productos químicos.

Tome una ducha de seguridad y baño ocular después de manipularlo.

---

# Ficha de Datos de Seguridad del Material



**PYANCHOR 5 EC**

Número Telefónico de Emergencia: +82-2-6924-3905

LG Life Sciences, Ltd.

Seoul, 110-062, Corea del Sur

Escape mecánico requerido.

No respirar el polvo.

Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

Almacene en un lugar fresco.

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

**Punto de Ebullición:** más de 170°C

**Aspecto:** líquido amarillento

**Olor:** amina débil u olor aromático

**Presión de Vapor (25°C):** no determinada

**Gravedad Específica (20°C):** 1.024

## 10. Estabilidad y Reactividad

**Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

**Incompatibilidad:** Se deben evitar materiales ácidos y alcalinos fuertes.

**Materiales Peligrosos de Descomposición:** No se conoce que ocurra.

## 11. Información Toxicológica

Toxicidad oral aguda en ratas:  $DL_{50} > 2000$  mg/kg (♂ ♀)

Toxicidad dérmica aguda en ratas:  $DL_{50} > 2000$  mg/kg (♂ ♀)

Prueba de Ames: Negativa

Prueba de aberración cromosómica: Negativa

Prueba del micronúcleo: Negativa

No es un sensibilizador de la piel

## 12. Información Ecológica

Estos datos ecológicos son para el ingrediente activo, pyribenzoxim.

Toxicidad aguda de los peces(carpas):  $LC_{50} > 100$  mg/l

Toxicidad aguda de las algas:  $LC_{50} > 100$  mg/l

Toxicidad aguda de las dafnias:  $LC_{50} > 100$  mg/l

Efecto sobre las aves: No investigado

## Ficha de Datos de Seguridad del Material



**PYANCHOR 5 EC**

Número Telefónico de Emergencia: +82-2-6924-3905

LG Life Sciences, Ltd.

Seoul, 110-062, Corea del Sur

---

### 13. Consideración de Eliminación

La eliminación debe realizarse de acuerdo con la legislación local o nacional.

### 14. Información sobre el Transporte

Para información sobre el transporte, si es necesario, consulte a LG Life Sciences (teléfono: +82-2-6924-3905).

### 15. Otra Información

Emitida por primera vez: 4 de abril de 2001

Revisada por primera vez: 25 de octubre de 2006

Revisada por segunda vez: 30 de septiembre de 2010

---

La información y las recomendaciones contenidas en esta publicación son a nuestro leal saber y entender, a la fecha de publicación.

Nada en este documento debe ser considerado como una garantía, expresa o de otra manera. En todos los casos, es responsabilidad del usuario determinar la aplicabilidad de dicha información o la idoneidad de cualquier producto para su aplicación particular.

---