

# BACTIDINA

## Hoja de Seguridad

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Identificación: HOLANDINA PHARMACEUTICAL DE COLOMBIA S.A.S.  
Dirección: Carrera 62 98B – 22, Bogotá D.C.  
Teléfonos en caso de emergencia: (571) 6246001 - (571) 6018682  
Email: [info@holandinacolombia.com](mailto:info@holandinacolombia.com)  
Producto: Solución desinfectante para dispositivos médicos

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

H333: Inhalación: La inhalación excesiva podría causar irritación del sistema respiratorio.  
H303: Ingestión: Podría ser dañino si se ingiere.  
H320: Contacto con los ojos: Podría causar enrojecimiento, picores o lagrimeo excesivo.  
H313: Contacto con la piel: El contacto prolongado o repetido con la piel podría causar irritación. Podría ser dañino si es absorbido por la piel.  
H316, H317: Efectos adicionales: Podría causar alergias por contacto repetido.



### 3. COMPOSICIÓN

Información sobre componentes peligrosos

NOMBRE	No. CAS
Glutaraldehído	111-30-8
Amonio cuaternario de quinta generación	68424-85-1 / 32426-11-2 / 7173-51-5 / 5538-94-3
Alcohol etoxilado	68439-46-3 / 66455-17-2

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: P362+P364: Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua.  
Contacto con los Ojos: P305+P351+P338: Lavar inmediatamente con agua. Si tiene lentes de contacto retirarlos y continuar lavando. Si los síntomas persisten consultar al oftalmólogo.  
Ingestión: P301: Si la persona está consciente y alerta, enjuagar la boca con abundante agua. En caso de ingestión, beber de 4 a 10 onzas (120-300 mL) de agua. No inducir el vómito.  
P304: No intente enjuagar la boca si la persona tiene dificultad para respirar, estado mental alterado, náuseas o vómitos. Consultar al médico.  
Inhalación: P304+P340+P313: Sacar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si los síntomas persisten consultar al médico.

### 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

P370+P378: Medios extintores de incendios: Polvo químico, espuma, dióxido de carbono, neblina de agua.  
Producto no inflamable.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

P280: Protección personal: Usar guantes, protección ocular y respiratoria, aumentar la ventilación.  
H401: Precaución medioambiental: En altas concentraciones se considera tóxico para los organismos acuáticos.  
P390: Método de limpieza: Absorber adecuadamente el material vertido, recoger e introducir en un recipiente adecuado con una pala.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Seguir las instrucciones de la etiqueta.

Almacenamiento: No guarde cerca de agua o alimentos.

P410+P412+P210: Mantener en un lugar fresco, bien ventilado. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición: No determinado. Proporcionar una ventilación adecuada.

P280: Protección personal: Manipular conforme a las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Se recomienda el uso de guantes, tapabocas, monogafas y delantal de caucho para manipular el producto.

## 9. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

ASPECTO Y OLOR Solución líquida translúcida incolora de olor característico.

pH 7.0 – 8.0

SOLUBILIDAD Miscible con agua.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales.

P210: Materiales que deberán evitarse: Mantenga lejos del calor o fuego.

Materiales peligrosos resultantes de la descomposición: Se puede originar óxido de nitrógeno, amoníaco, monóxido de carbono y dióxido de carbono. Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

H320: Efectos locales: Irrita los ojos al contacto directo.

Toxicidad crónica: Ninguna.

Experiencia humana: En condiciones normales de uso no son conocidos ni esperados riesgos para la salud.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto biodegradable.

## 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

El envase vacío y limpio puede disponerse para reciclaje.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Numero UN: No se clasifica como sustancia peligrosa para su transporte.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Ley 55 de 1993 Seguridad en la utilización de productos químicos en el trabajo.

Decreto 1609 de 2002 Manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Norma Técnica Colombiana NTC 4435 Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales.

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información presentada no es garantía total. Esta información fue obtenida mediante consultas bibliográficas de varias fuentes. La información puede no ser válida en todos los casos, y por lo tanto es responsabilidad del usuario revisar estas recomendaciones de acuerdo con su aplicación específica.

HOLANDINA PHARMACEUTICAL DE COLOMBIA S.A.S no se responsabiliza por el mal uso del producto, ni por la exactitud de la información suministrada.