RIOQUÍMICA Indústria Farmacêutica	**FICHA DE INFORMACION/SEGURIDAD SOBRE PRODUCTOS QUIMICOS**

Glicina – Inactivador de OPA Rioscope

Fecha del examen: 03/03/2022 Fecha de entrada en vigor: 04/03/2022	**FISPQ336 - 003**

Elaborado Por:	Aprobado por:	Homologado Por:
Robson Rondini Investigación y Desarrollo	Daniel Gonçalves Gerente de Investigación y Desarrollo	Iuri Visquetto Gerente SGQ

Copia no controlada

Destinatarios: CONTROL DE DOCUMENTOS.

1.PRODUCTO IDENTI Y ESTANCIA DE EMPRESA

GLICINA - INACTIVADOR DE OPA RIOSCOPE

Industria Farmacéutica Rioquímica Ltda.
Avenida Tarraf, no. 2600 - Jardín Anice.
Código Postal: 15057-441 - São José do Rio Preto - SP.
SAC: 0800 114288 o Teléfono/Fax (0xx17) 4009 4288.
Emergencia: CEATOX - Centro de Asistencia Toxicológica del Hospital das Clínicas 0800 0148110.
Correo electrónico: sac@rioquimica.com.br
Sitio: www.rioquimica.com.br

2.IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros más importantes: Sustancias no peligrosas. Evite el contacto con los ojos y la piel.

Elementos del etiquetado del SGA, incluidas las frases de precaución:

Frases dereconocimiento: Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas.
Evite el contacto con los ojos y la piel.
Use guantes, ropa protectora, botas, protección ocular y protección facial.
Lávese bien las manos después de manipularlas.

Respuesta de emergencia: : No causar vómitos. Póngase en contacto con CEATOX (0800 0148110) y/o con su médico inmediatamente con la etiqueta del producto. EM CASO DE INGESTÃO
EM CASO DE CONTATO PIEL (o cabello): Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel, tomar un baño. Lave la ropa contaminada antes de usarla de nuevo.
EM CASO DE CONTATO CON OJOS: Lavar bien con agua durante varios minutos. En el caso de las lentes de contacto, quítatelas si es fácil. Siga enjuagando.

Peligros específicos: No disponible.

Otros peligros que no dan lugar a ninguna clasificación: No disponible.

3. COMPOSICIÓN EINFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia: Glicina.
Fórmula molecular: C 2 H_5NO_2.
Peso Molecular: 75,07.
No. TAS: 56-40-6.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Si se produce dificultad para respirar, retirar a la víctima a un lugar fresco y ventilado, manteniéndola em repouso. Em más severa los casos de proceder a la respiración artificial. No dé nada oralmente si la víctima está inconsciente. Busque atención médica llevando la etiqueta del producto siempre que sea posible.

Contacto con la piel: En caso de irritación dérmica, quítese la ropa contaminada y lave las partes afectadas con jabón corriente durante un mínimo de 15 minutos. Si persiste, busque atención médica, llevando la etiqueta del producto siempre que sea posible.

Contacto visual: Lave los ojos con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos, moviendo bien los ojos. En caso de irritación, busque atención médica llevando la etiqueta del producto siempre que sea posible.

Ingestión: No induzca el vómito, busque orientación y asistencia médica, llevando la etiqueta del producto siempre que sea posible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:

- Adecuado: polvo químico, CO_2, espuma, pulverización de agua.

- Noposeer: No disponible.

Peligros y especificaciones de la **Müistura:** Sustancia no inflamable.

Equipo especial de protección contra incendios: Use EPP adecuado con respirador independiente aprobado o equivalente cuando combata incendios en áreas cerradas.

6. MEDIDAS DE CONTROL DE DERRAMES O FUGAS

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

- Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Aislar la fuga de fuentes de ignición. Evacuar el área, eliminar o deshabilitar posibles fuentes de ignición.

- Para el personal que forma parte de los servicios de emergencia: Use EPI completo con guantes de PVC o látex, botas de seguridad y toda la ropa apropiada. Si es posible, recoja el material derramado en recipientes limpios y separe el material a desechar de acuerdo con la legislación local vigente.

Precauciones para elmbiente Medio A: Evite que el producto derramado contamine el suelo, la superficie y/o las aguas subterráneas.

Métodos ymateriales para la contención y limpieza: Almacene el producto en un recipiente de emergencia, debidamente etiquetado y bien cerrado, para su posterior eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Medidas técnicas adecuadas para la manipulación:

- Precauciones para una manipulación segura: Producto para uso externo. No ingerir, evitar el contacto con la piel y los ojos. Manipule de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. No coma, beba ni fume mientras manipula el producto.

Condiciones de almacenamiento seguras, incluida cualquier incompatibilidad:

- Condiciones adecuadas: Conservar en su embalaje original. Mantenga la botella protegida del sol y el calor, seca, bien ventilada y protegida de la luz. No exceda la vida útil impresa en el envase. Mantenga el recipiente bien cerrado.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control específicos: No disponible.

Medidas de control de ingeniería: Se recomienda ventilación general en el recinto.

Medidas de protección personal:

-Ojo: Gafas .

- Protección de la piel: Use guantes protectores.

- Protección respiratoria: No se requiere en condiciones normales de uso.

- Seguridad e higiene general: Lávese las manos después de usar el producto. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a utilizarla. Producto para exterior, no ingerir. Evite el contacto con la piel y los ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Polvo
Formulario: No aplica.
Color: Blanco.
Olor : No aplica.
pH Solución Aquosa: 5,9 a 6.4.
Temperatura específica de los rangos de temperatura en los que se producen cambios en el estado físico:
- **Punto deebullición:** No aplica.
- **Rango de temperatura de ebullición:** No aplicable.
- **Rango de estilación D:** No aplicable.
- **Punto deF usão** : No aplicable.
- **Dcomposición de temperatura:** No disponible.
- **Punto Fulgor:** No disponible.
- **Temperatura de lautoignición:** No aplica.

Límites de explosividad S **uperior / Inferior:** No aplica.
PresiónV sobre: No aplica.
Arado de densidad V: No aplicable.
Densidad : No aplica.
Solubilidad: Soluble en agua e insoluble en alcohol etílico y éter.
Coeficiente de reparto Elctanol / Agua: No aplica.
Tasa de vaporación E: No aplicable.
Otrasformaciones I: No aplicable.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Inestabilidad : El producto debe utilizarse en las condiciones descritas por el fabricante para mantener la estabilidad.

Reacciones peligrosas: No hay posibilidad de reacciones peligrosas.

Condiciones a evitar: Evite las condiciones extremas de luz y calor. No reemplace el embalaje original del producto.

Materiales o sustancias incompatibles: No disponible**.**

Productos de descomposición peligrosos: No disponible**.**

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxity La guda: No disponible.
Corrosión / **Irritação de Pit:** No disponible.
Lesiones El ojo Graves / Irritación ocular: No disponible.
Sensibilización Spiral R: No disponible.
Mutagenicidadem Células Germinativas : No disponible.
Carcinogenicidad: No disponible.
Calidad Ry producción: No disponible.
Xity for Orgons - Alvo Especifics - Andonly xposition: No disponible.
Xity for Orgons - Alvo E **specifics - Exposição Repetida:** No disponible.
Peligro poraspiración - No disponible.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información ecológica: No disponible.
Ecotoxidad: No disponible.
Persistencia y degradabilidad: No disponible.
Potencial bioacumulativo: No disponible.
Movilidad terrestre: No disponible.

13. CONSIDERACIONES SOBRE EL DESTINO FINAL

Métodos recomendados para el destino final.

Producto: Desechar de acuerdo con la legislación local vigente.

Embalaje utilizado: No reutilice el embalaje. Caracterizar erróneamente y enviar para reciclar, si no es posible, desechar en vertederos industriales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Regulaciones Nacionales e Internacionales para el Transporte:

Terrestre: No está clasificado como un producto peligroso para el transporte.

Vía fluvial: No está clasificado como un producto peligroso para el transporte.

Aéreo: No está clasificado como producto peligroso para el transporte.

15. INFORMACIÓN SOBRE NORMATIVA

Normativa específica en materia de seguridad, salud y medio ambiente para productos químicos.

Nacional: Esta Hoja de Información de Seguridad Química (FISPQ) fue preparada de acuerdo con ABNT NBR 14725-4: 2012 (Asociación Brasileña de Normas Técnicas).

16. OTRA INFORMACIÓN:

Propósito: El inactivador para el producto RIOSCOPE OPA fue desarrollado para hacer que la eliminación sea ecológica y sostenible. La mezcla de RIOSCOPE OPA con el aminoácido glicina hace que la solución desinfectante sea 100% biodegradable, proporcionando seguridad para el manipulador y para la naturaleza. Este inactivador es exclusivo del producto RIOSCOPE OPA.