

BURKHO 2.0

REGISTRO PQUA N° 2109-SENASA

/ BACTERICIDA

HOJA DE SEGURIDAD

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**Nombre comercial** BURKHO 2.0**Dirección / Teléfono de la empresa formuladora, distribuidora y titular del registro:**
ARIS Industrial S.A.

Av. Industrial 491 - Lima 1 - Perú | Teléfono: 336-5428 Anexo 2545 y 2550 | vquimicos@aris.com.pe

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE SUS INGREDIENTES

Ingrediente activo	
Ácido Oxolínico	200 g/L
Aditivos	c.s.p 1L
Grupo Químico	Quinolona
N° CAS	14698-29-4
Formulación	Suspensión concentrada (SC)
Formulador	Aris Industrial S.A.
Procedencia	Perú

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS**Precauciones:** Evitar en contacto con los ojos, piel o la ropa. Evitar inhalar o respirara l aniebla de aspersión. Puede ocasionar irritación ocular.**Existentes condiciones médicas agravadas por la exposición a este material:** Ninguno conocido. No se encontró información para este producto.**4. PRIMEROS AUXILIOS****• En caso de ingestión:**

Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento. Hacer que la persona tome un vaso de agua si puede tragar. No induzca al vómito a menos que lo indique el centro de control de envenenamiento o el médico.

• Sí en la piel:

Quitar la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

• Si en los ojos:

Mantenga el ojo abierto y enjuague suavemente con agua durante 15-20 minutos. Retirar los lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos de lavado, luego continúe enjuagando. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

• Si es inhalado:

Mueva la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llame a una ambulancia, a continuación, hacer la respiración artificial, preferentemente boca a boca si es posible. Llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento. Tenga el envase del producto o la etiqueta cuando llame a un centro de control de envenenamiento o al médico o al buscar tratamiento.

En caso de EMERGENCIA llame a: SAMU: 106 | Aris Industrial S. A: (01) 336-5428

BURKHO 2.0

REGISTRO PQUA N° 2109-SENASA

/ BACTERICIDA

HOJA DE SEGURIDAD

5. EXTINCIÓN DE INCENDIOS

- **Punto De Inflamación (Método De Prueba):** No disponible.
- **Punto de autoinflamación:** No disponible.
- **Agente extintor: Use niebla de agua, espuma, CO2, o medios de extinción de polvo químico seco.**
- **Procedimientos especiales contra incendios:**
- Los bomberos deben estar equipados con un aparato de respiración autónomo y equipo de protección completo.
 - **Peligros inusuales de explosión fuego:** Todos los productos de combustión y/o descomposición incompleta no han sido determinados.

6. DERRAMES ACCIDENTALES

El material de derrame debe reunirse y colocarse en recipientes adecuados para su eliminación. Impedir que el derrame se extienda o entre a canales o desagües. Recoger con materiales absorbentes como serrín, turba o agente de unión para los productos químicos. Colocar el material de absorción junto con cualquier suelo contaminado en recipientes herméticos para su eliminación. Limpie el área afectada con un detergente acuoso con poca cantidad de agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Conservar en el envase original bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. No almacenar por períodos prolongados bajo la luz solar directa. No almacenar cerca de cualquier material destinado al uso o consumo por humanos o animales. Mantener fuera del alcance de los niños. Evite comer, beber, fumar, la aplicación de cosméticos en áreas donde haya una exposición potencial al material. Lávese bien con agua y jabón después de manipular.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Los aplicadores: deben consultar la etiqueta del producto e instrucciones de uso que acompaña al producto.

Protección respiratoria	Respiradores de aire suplido deben ser usados si grandes cantidades de polvo se generan o la exposición prolongada posible	Ropa protectora	Guantes, camisa de manga larga, y pantalones.
Protección de ojos	Gafas químicas cuando el respirador no proporciona protección para los ojos	Ventilación	Siempre que sea posible, los controles de ingeniería deben ser utilizados para reducir al mínimo la necesidad de equipo de protección personal

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color	blanquecino	Inflamabilidad	No inflamable > 100°C
Densidad	1.08	Explosividad	No explosivo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD QUÍMICA

Estabilidad: Es estable químicamente durante dos años bajo condiciones normales de almacenaje.

Condiciones a evitar: Evitar almacenar en lugares de poca ventilación.

Incompatibilidad: Desconocida.

Productos Peligrosos por Descomposición: CO₂, CO, NO_x.

La polimerización peligrosa: No ocurre.

Condiciones a evitar: No disponible.

BURKHO 2.0

REGISTRO PQUA N° 2109-SENASA

/ BACTERICIDA

HOJA DE SEGURIDAD

Corrosivo del metal: No.**Oxidante:** No.**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Oral: DL₅₀ (rata)	> 2000 mg/kg.	Contacto con los ojos	No se considera irritante para los ojos (conejos)
Dermal: DL₅₀ (conejo)	> 4000 mg/kg.	Contacto con la piel	No se considera irritante para la piel (conejos)
Inhalación: CL₅₀ (4 horas) para las ratas	> 5 mg/L	Sensibilización	No es un sensibilizante cutáneo

12. INFORMACIÓN RELACIONADA AL MEDIO AMBIENTE

Toxicidad aguda (ácido Oxolínico técnico)	Peces: CL50 (48 h) para la carpa > 10 mg/L
--	---

13. CONSIDERACIONES PARA SU DISPOSICIÓN

- Método de eliminación de residuos:**

Los residuos resultantes del uso de este producto se pueden eliminar en el mismo sitio o en una instalación de eliminación de residuos aprobada.

- Eliminación del envase:**

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

D.O.T	No regulada por el
Información de envío	Departamento de transportes (D.O.T)


15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

TSCA: Exento de TSCA, sujeto a FIFRA
RCRA Clasificación Residuos Peligrosos: Ninguna.

Clasificación SARA Título III:
Sección 313 Sustancias químicas tóxicas: Ninguno
Sección 311/312 Clases de peligro: Ninguno

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuente confiable, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de sus productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Es obligación del usuario trabajar en condiciones de uso seguro del producto, en base a la presente información.

The logo for ARIS, featuring a green square with a white 'A' followed by the letters 'RIS' in a bold, black, sans-serif font.A collage of three agricultural images: a person in a field, a bunch of grapes, and a field of grain.

BURKHO 2.0
REGISTRO PQUA N° 2109-SENASA

/ BACTERICIDA

HOJA DE SEGURIDAD

Fecha de emisión: 01/01/2024
Versión: 01