

TOTAL CONTROL *foliar*

HOJA DE SEGURIDAD

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- **Nombre Comercial:** **TOTAL CONTROL foliar**
- **Tipo de Producto:** Bioestimulante e Inoculante Biológico (Polvo Mojable).
- **Uso Recomendado:** Aplicación foliar y radicular para el control biológico y promoción de crecimiento.
- **Distribuidor:** OAS ORGANIC AGRICULTURE SUPPLIER S.A.C.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- **Clasificación de la Sustancia:** Categoría IV (Ligeramente Tóxico). Producto de origen natural.
- **Palabra de Advertencia:** PRECAUCIÓN.
- **Efectos Potenciales:**
 - **Inhalación:** Puede causar irritación leve en personas sensibles a esporas.
 - **Contacto con Ojos:** Irritación mecánica leve por el polvo.
 - **Contacto con Piel:** No irritante, pero se recomienda higiene básica.

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	N° CAS	Concentración
<i>Isaria fumosorosea</i> (Esporas)	N/A	60%
<i>Beauveria bassiana</i> (Esporas)	63428-82-0	40%
Aditivos inertes / Soporte orgánico	N/A	c.s.p. 100%

PRIMEROS AUXILIOS

- **Inhalación:** Retirar al afectado hacia aire fresco. Si hay dificultad respiratoria, consultar al médico.
- **Contacto con la Piel:** Lavar con abundante agua y jabón.
- **Contacto con los Ojos:** Lavar con agua corriente durante 15 minutos.
- **Ingestión:** Enjuagar la boca. No inducir el vómito. Beber abundante agua.

MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- **Medios de Extinción:** Agua, espuma química, CO2 o polvo químico seco.
- **Peligros Específicos:** No es inflamable ni explosivo. En caso de combustión por agentes externos, puede liberar óxidos de carbono.

MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- **Precauciones Personales:** Usar mascarilla y guantes.
- **Limpieza:** Recoger el producto mecánicamente (barrer) evitando levantar polvo. Colocar en recipientes etiquetados para su disposición final.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- **Manipulación:** Lavarse las manos después de usar. No comer ni fumar durante la aplicación.
- **Almacenamiento:** Mantener en envase original, en lugar fresco, seco y ventilado (preferiblemente entre **5°C y 25°C**). Mantener fuera del alcance de niños y animales.

CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- **Protección Respiratoria:** Mascarilla para polvos finos (N95 o similar).
- **Protección de Manos:** Guantes de nitrilo o látex.
- **Protección de Ojos:** Gafas de seguridad contra salpicaduras.
- **Protección del Cuerpo:** Ropa de trabajo (mameluco de tela o similar).

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- **Estado Físico:** Polvo fino / Malla 300 micras
- **Color:** Blanco crema / Beige claro.
- **Olor:** Característico (orgánico/fermento).
- **Solubilidad:** Suspensible en agua.
- **pH (solución al 10%):** 6.0 - 7.5

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- **Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
- **Incompatibilidad:** Evitar mezcla directa con fungicidas químicos agresivos o bactericidas que puedan comprometer la viabilidad de las esporas.

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- **Toxicidad Aguda Oral (LD50):** > 5000 mg/kg (No tóxico).
- **Toxicidad Aguda Dermal (LD50):** > 2000 mg/kg.
- **Carcinogenicidad:** No listado por IARC o NTP como carcinógeno.

Descarga este documento y otros mas en:

www.oasupplier.com

INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- **Efectos en el Ambiente:** Producto biodegradable. No persistente.
- **Abejas y Polinizadores:** No tóxico.
- **Organismos Acuáticos:** Evitar vertidos directos en fuentes de agua para prevenir eutrofización orgánica.

CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

- Los envases vacíos deben someterse a triple lavado y disponerse según la normativa local de residuos agrícolas (como Campo Limpio). No reutilizar envases.

Fecha de Emisión: marzo 2026



Distribuido por:

Raz. Social: OAS Organic Agriculture Supplier S.A.C

Ruc: 20607214655

Celular: +51 989032787

Dirección: Calle Garcia Bedoya 126, Miraflores

Correo: administracion@oasupplier.com

www.oasupplier.com

Descarga este documento y otros mas en:

www.oasupplier.com