

Código: SOL-AZ-25

Fecha de actualización: 02.01.25

Aprobado por calidad

DESCRIPCIÓN:

ARRAZA es un limpiador de impurezas biodegradable de uso agrícola a base de saponinas de origen vegetal y ácido cítrico, sirve para la desinfección, limpieza y desincrustación de los sistemas de riego (tuberías, mangueras, aspersores, piquetas y goteros) gracias a la acción oxidante de los componentes, a la naturaleza ácida del mismo (actúa disolviendo sales de origen inorgánico y bicarbonatos que se acumulan en el interior de los sistemas de riego), y al efecto dispersante y disgregador que ayuda a eliminar la arena y el sarro que se acumula en los sistemas de las tuberías de riego. **ARRAZA** es totalmente inofensivo para los ecosistemas, por ello su uso es recomendado para la agricultura orgánica.

BENEFICIOS:

- Desinfectante, limpiador y desincrustante de sistemas de riego agrícola.
- Higienizante de aguas de uso agrícola.
- Desinfectante de suelos y sustratos de uso agrícola.
- No genera corrosión en los equipos agrícolas tales como mochilas, pulverizadoras, sistema de riego, etc.
- Biodegradable.
- Evita la propagación de patógenos.
- Previene el crecimiento de algas.
- Inodoro, incoloro, no corrosivo a niveles de uso.

RECOMENDACIONES:

- Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Se descompone al calentar.
- Peligro de incendio en caso de calentamiento.
- Potencial de peligro exotérmico
- Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.
- El contacto con productos inflamables puede causar incendios o explosiones.
- Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.
- El fuego o el calor intenso pueden provocar la ruptura violenta de los embalajes.

CUADRO DE USOS:

Sistema De Riego	Dosis L/Cil	Objetivo
Tuberías, mangueras, aspersores, piquetas y goteros.	0.5 - 1.0	Evitar el taponamiento de los goteros, manteniendo el flujo de agua constante de los mismos y sin problemas de atoros y durante los periodos de riego de los fundos agrícolas.

ARRAZA

(Limpiador de Impurezas)

INGREDIENTES ACTIVOS:

- > Ácido cítrico : 310 g/L
- > Saponinas de origen vegetal : 260 g/L
- > Otros : c.s.p. 1L

FORMULACIÓN:

Concentrado Emulsionable (EC)

CLASE DE USO:

Limpiador de Impurezas

CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS:

- Densidad: **1.1 g/mL**
- pH: **Moderadamente ácido**
- Estado físico: **Líquido**
- Color: **Incoloro**
- Olor: **Característico**
- Explosividad: **No explosivo**
- Corrosividad: **No corrosivo**
- Estabilidad en almacenamiento: **Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.**

COMPATIBILIDAD:

No mezcle con bases, metales, sales de metales pesados, sales metálicas en polvo, agentes reductores, materiales orgánicos, materiales inflamables.

PRESENTACIÓN:

1L, 5L, 20L, 200L