

## DYNASCALER®

- Descripción:** DESINCRUSTANTE PARA USO AGRICOLA
- Código:** Q03.00.090
- Revisión y Fecha:** 1 jueves, 14 de marzo de 2019
- Características:** Producto de naturaleza ácida y detergente que actúa como desincrustante en sistemas de riego y conducciones de agua. Incorpora surfactantes de última generación e inhibidores de corrosión. Descompone los carbonatos presentes en agua, evitando con ello su precipitación. Elimina la acumulación de biofilm que puede causar problemas de atascos en las conducciones. Efecto sinérgico entre la alta concentración de ácidos inorgánicos y sus componentes limpiadores tensioactivos.
- Especificaciones:** Aspecto: Gel Líquido transparente.  
Color: Rojo.  
Densidad: 1,11 ± 0,01 g/cc  
Olor: Característico a ácido.  
Valor de pH: 0
- Aplicaciones:** Se utiliza fundamentalmente para eliminar la incrustación de productos insolubles que van deteriorando los sistemas de regadío, goteo, filtros y cabezales. Elimina todo tipo de restos de incrustaciones calcáreas, materia orgánica, biofilm, abonos y sales minerales. Excelente limpiador de todo tipo de suciedades y restos químicos en cubas de tratamiento. Limpieza de plásticos en invernaderos, desoxidante de alambros, limpieza de hierros que posteriormente habrá que proteger con nuestro producto ANTICORROSIVO PROTECTOR DE METALES.
- Forma de uso:** Si se usa para desincrustar sistemas y cintas de riego se utilizará como dosis orientativa en diluciones de 2-3 L/Ha, repitiendo la aplicación mensualmente, aunque la periodicidad de la aplicación será en función de la gravedad del problema. La aplicación se realizará en el último riego de la tarde para así dejar actuando el producto toda la noche. Posteriormente, se abrirán las salidas de los sistemas de riego y se enjuagará con abundante agua. En el caso de su aplicación en desincrustación de sistemas de riego para lomos de 2º año (cultivo fresa), se realizará una limpieza con DYNASCALER®, previa a la desinfección con el producto correspondiente y otra, antes de nueva planta a razón de 5L por hectárea o por cada 20.000L de agua. Para la limpieza de cubas y maquinaria de sulfatar, utilizar diluido en agua a razón de 1-2% y posteriormente, enjuagar con abundante agua. Para la limpieza de exterior de cubas y maquinaria de sulfatar y para la descalcificación de goteros previamente desmontados, utilizar diluido en agua a razón de 1:5-1:6 en agua y posteriormente, enjuagar con abundante agua.
- Recomendaciones:** En contacto con metales, controlar las concentraciones de uso y los tiempos de contacto. Posteriormente, enjuagar con agua abundante. No se recomienda utilizar sobre metales blandos. Al manipular este compuesto, se tomarán medidas de seguridad como uso de gafas protectoras, guantes de goma y vestimenta. Consumir preferentemente antes de 2 años. Mantener almacenado en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz y de fuentes de calor.
- Presentación:** A granel por litros en envases plásticos.
- Toxicología:** Consultar ficha de Seguridad.

La información y recomendaciones dadas aquí, están basadas en nuestra Investigación, y creemos son correctas. Debido a que nuestros clientes realizan aplicaciones que están fuera de nuestro control, esta Compañía no puede asumir responsabilidades derivadas del mal uso de estos productos.