



SAICA

SERVICIOS AMBIENTALES
INTERNACIONALES, C.A.

SAI - EROCONTROL

CLARAMENTE MEJOR

Manejo de Salinidad

Elimina Costras

Reduce Erosión

Este folleto describe los beneficios obtenidos en campo aplicación del **Producto EROCONTROL** en el agua de riego.

Introducción.

Los problemas de salinidad, erosión, formación de costras, lavado de nutrientes y acumulación de sedimentos en canales y embalses afectan a muchos agricultores, y estos necesitan una herramienta para mejorar la eficiencia de sus sistemas de riego. EROCONTROL está adaptado perfectamente para incrementar la eficiencia de los riegos.

Erocontrol Dispersa las Sales



CE 8,2

CE 1,8

CE 1,5

Menos salinidad en el Bulbo de Mojado

Elimina el Sellado Superficial (Costras)



Sin Erocontrol



Con Erocontrol

Beneficios:

Quando se utiliza adecuadamente, este producto es capaz de:

- Dispersar la salinidad del Suelo.
- Reducir la erosión hasta un 95 %.
- Incrementar la infiltración neta
- Incrementar el mojado lateral
- Elimina la formación de Costras
- Mejora la estructura del Suelo
- Reducir escorrentía de Nutrientes
- Reducir escorrentía de Pesticidas
- Reducir acumulación de sedimentos en canales o embalses
- Ayude a Mantener limpias las tuberías de riego por goteo



SAICA

SERVICIOS AMBIENTALES
INTERNACIONALES, C.A.

Dosificación

Las dosificación utilizada es de **1 Kg/Ha** por aplicación. Se aplica cada **4 riegos** (o **1 Vez** por mes)

Modo de Aplicación



Aplicación a la entrada del Surco



Mejora La Infiltración

Conclusión

Los resultados confirman que la aplicación de EROCONTROL a razón de **1 kg/Ha** dispersa las sales, elimina la formación de costras y reduce la erosión en suelos Pesados y Francos



Erocontrol Reduce la Erosión



Mejora la distribución del bulbo de mojado