



ACTIVATE MAX[®]: acondicionador de aguas y potenciador de herbicidas

Como estabilizador y mejorador de aguas, **ACTIVATE MAX**® contiene agentes secuestrantes específicos para aguas duras, que actúan reduciendo notable-mente la capacidad de interacción de los cationes en solución (como calcio o magnesio) con los pesticidas.

Además al contar con compuestos acidificantes, regula el pH y permite una mezcla en tanque mucho más estable.

Al incluir un agente acelerador de la translocación, permite una llegada más rápida del producto y una acción más efectiva.

Con una novedosa formulación, **ACTIVATE MAX**[®] es un revolucionario potenciador de herbicidas.

Incluye componentes que actúan favoreciendo la penetración (debilitador de cutícula), mejorando la asimilación y la movilidad de los herbicidas dentro de la planta (translocador).





La importancia de la calidad del agua

Bajo el modelo productivo agrícola actual, el herbicida más utilizado en Argentina es el glifosato utilizándose aproximadamente 61,2 millones de Kg de equivalente ácido por año, junto al 2,4D sal amina y otras sales.

La mayoría de estos herbicidas son aplicados utilizando agua como vehículo y su calidad es un factor de fundamental importancia.

El agua extraída en el medio rural, con mucha frecuencia, presenta sales en solución; los principales cationes son calcio y magnesio, los que pueden reducir la efectividad de glifosato, 2,4 D amina y otros herbicidas, al formarse compuestos de menor solubilidad.

Si bien existen varios métodos para reducir la incidencia negativa de los cationes, uno de los más simples y rápidos consiste en el empleo de correctores / secuestrantes de tipo químico.

ppm de CaCO3*	Dureza del agua	Dosis Recomendadas
0 - 75	Blanda	100cc de Activate Max [®] cada 100 litros de agua. La dosis mínima asegura la acción secuestrante hasta 400 ppm de CaCO3
75 - 150	Semi dura	
150 - 300	Dura	
300 - 400	Muy dura	
> 400	Muy dura	Para durezas mayores tener en cuenta que con 25cc de A ctivate Max [®] se neutralizan 100 ppm de dureza cada 100 lt. de agua (ej. 250cc para 1000 lt.)

^{*}Partes por millón de Carbonato de Calcio (CaCO3)

Nota importante:

En todos los casos, recomendamos realizar previamente un análisis de agua. Puede solicitar el mismo, gratuitamente, por intermedio de nuestra Red Comercial.

Ver cuadro de compatibilidades para diferentes herbicidas en contratapa.

-QF2021ACMX

LA DECISIÓN CORRECTA: PULVERIZAR DE FORMA INTELIGENTE

ACTIVATE MAX® es aun más efectivo si se complementa con otros productos optimizadores las aplicaciones agrícolas. **Laboratorio Quimeco** desarrolla formulaciones específicas, que se adaptan mejor a diferentes condiciones de aplicación.

1° Nivel de Decisión Técnica

Sensibilidad

Productos sensibles al pH y Dureza del Agua 2° Nivel de Decisión Técnica

Humedad Relativa

H°R Mayores al 55 / 60%

H°R Inferiores al 55 / 60%

3° Nivel de Decisión Técnica

Productos

Corrector de pH y Secuestrante de cationes

Corrector de pH y Secuestrante de cationes + Antievaporante Decisión Técnico / Comercial*

Marcas

ACTIVATE MAX®

ACTIVATE MAX®
+ XTRIM LOWFLOW®

APLICACIONES:

Aéreas: CON VIENTOS mayores a 6km/h **Terrestres:** CON VIENTOS mayores a 15km/h



AGREGAR A LAS MEZCLAS ANTIDERIVA FULLDROP®







*Recomendaciones más apropiadas de acuerdo a experiencias de aplicación. No deje de consultar a su asesor o nuestro Dpto. Técnico para detalles de uso.



En Laboratorio Quimeco, además de promover las buenas prácticas en las aplicaciones agrícolas, contribuimos al avance de las tareas de pulverización y a la reducción de su impacto ambiental mediante el desarrollo de productos agroquímicos de última generación.







PROPIEDADES:

- » Mejora la penetración debilitando la cutícula de las hojas, aumentando su permeabilidad, e incrementando así la concentración de activo dentro de la planta.
- » Acelera la translocación, particularmente del glifosato, sulfonilureas (clorimuron, metsulfuron, nicosulforon,etc), imidazolinonas (imazaquin, imazethapir, etc), así como graminicidas selectivos (haloxifop, quizalofop, cletodim, etc.) movilizando más rápido el herbicida a destino.
- » Incrementa los niveles de adherencia de las gotas y asegura una llegada más uniforme.
- » Actúa sobre el agua secuestrando cationes indeseables (por ej. Ca++ y Mg++) y disminuyendo los niveles de dureza, contribuyendo así a evitar pérdidas de producto y contaminaciones.
- » Posee excelente compatibilidad con productos fitosanitarios que suelen emplearse en mezclas de tanque.
- » En aplicación de graminicidas selectivos no reemplaza al aceite mineral o vegetal metilado, pero potencia significativamente su penetración y translocación.