



NovaGen

# FICHA TÉCNICA - NOVAGEN

## INFORMACIÓN GENERAL

### Korrektor P

Acondicionador de aguas

#### A. COMPISICIÓN

Composición Química	%p/v
Agente quelante	80%
Acidificante	20%
Total	100%

#### B. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Estado físico: Líquido.

Color: Blanquecino

Olor: Característico

Solubilidad en agua: 100%

Punto de fusión/rango de fusión: 98 a 1500m

#### C. GENERALIDADES

Es un corrector liquido de dureza y pH de alta concentración para aguas duras y alcalinas extremas, especialmente formulado para la aplicación de agroquímicos, optimizando el efecto de estos. Reduce la concentración de sales de dureza de agua (carbonatos y/o bicarbonatos de calcio y magnesio) lo que disminuye la reacción de los agroquímicos con las sales disueltas provocando que pierda su efectividad además evita que se hidrolice los agroquímicos por }

 (502) 2319 9900

 4 Av. 5-30 Col. Los Alamos, Zona 6 SMP



NovaGen

# FICHA TÉCNICA - NOVAGEN

## INFORMACIÓN GENERAL

exposición de un pH inadecuado. Estas características le permiten tener un equilibrio entre pH y dureza lo que protege ingrediente activo de los agroquímicos, mejorando su eficiencia en el momento de la aplicación.

### D. MODO DE ACCIÓN

Corrector de aguas duras y alcalinas actúa reduciendo la concentración de sales de dureza de agua y evita una hidrólisis alcalina de los productos por un pH no apto para la aplicación, garantizando de esta manera las aplicaciones de los productos fitosanitarios.

### E. CARACTERÍSTICAS

1. Regula el pH del agua con dosis mínimas de producto, llevándola a un nivel óptimo para cada aplicación fitosanitaria.
2. Ablanda el agua, neutralizando el exceso de sales y coloides en suspensión.
3. Logra mayor estabilidad en las mezclas.

No es fitotóxico cuando se utiliza en la dosis y en la forma aquí recomendada. Es compatible con la mayoría de los agroquímicos en uso actualmente.

# FICHA TÉCNICA - NOVAGEN

## INFORMACIÓN GENERAL

### F. RECOMENDACIONES DE USO

Determine el pH recomendado para cada producto según la lista anexa.

Dosis/ L de H <sub>2</sub> O (ml)	pH inicial	pH Final	Dureza inicial (ppm)	Dureza final (ppm)
0.15	6.5	5.8	100	<20
0.25	7.0	5.4	150	<20
0.35	7.5	5.0	200	<20
0.50	8.0	5.0	250	<20

NOTA: se recomienda hacer una prueba a pequeña escala antes de hacerlo extensivo, para determinar la dosis óptima. Las dosis señaladas en el recuadro anterior pueden estar sujetas a modificaciones.

Por tanto, estas recomendaciones son globales y deberán adaptarse a las condiciones locales en donde se desarrolla el cultivo, cualquier duda informar a su distribuidor más cercano o al departamento técnico de esta empresa para hacer las recomendaciones adecuadas.

### G. MÉTODOS DE APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DE MEZCLA

#### a. Instrucciones de mezclado

1. Adicionar cantidad de agua requerida al tanque de solución
2. Adicionar Corrector P y productos que sean compatibles
3. Agitar perfectamente la solución y revisar que el pH y dureza estén en condiciones óptimas



NovaGen

# FICHA TÉCNICA - NOVAGEN

## INFORMACIÓN GENERAL

4. Adicionar los productos a utilizar y agitar
5. Aplicar.

NOTA: aplicar Korrektor P de acuerdo con las recomendaciones y supervisión del ingeniero responsable a cargo del cultivo.

### H. RECOMENDACIONES DE USO

Se recomienda realizar una calibración de la fuente de agua a utilizar previo a la aplicación para determinar la dosis óptima del corrector Korrektor P, según los requerimientos del rango de pH y dureza para la aplicación del producto.

### I. INFORMACIÓN ADICIONAL

**Condiciones de almacenamiento:** Mantener el producto en área frescas, sin exposición directa a la radiación solar. Este producto debe ser guardado en bodegas ventiladas y frescas en sus envases originales y sellados. Los envases parcialmente utilizados deberán cerrarse y guardarse en la bodega con sus etiquetas originales

**Aviso de garantía:** Sin perjuicio a lo establecido en la ley de protección al consumidor y, mediante cuidadosos ensayos científicos se ha demostrado que del producto aplicándolo según nuestras instrucciones se presta para los fines recomendados.

 (502) 2319 9900

 4 Av. 5-30 Col. Los Alamos, Zona 6 SMP



NovaGen

# FICHA TÉCNICA - NOVAGEN

## INFORMACIÓN GENERAL

Como el almacenamiento y aplicación están fuera del control y no se puede prever todas las condiciones correspondientes, se declina toda la responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa o consecuencia del mal uso y almacenamiento.

No se hace responsable de la calidad constante del producto, pero se asumen los riesgos relacionados con su aplicación. El fabricante garantiza el contenido de los componentes específicos de la etiqueta.

**Incompatibilidad:** Korrektor P, es compatible con la mayoría de los fertilizantes y plaguicidas de uso común, se recomienda hacer una pequeña prueba de compatibilidad antes de cualquier aplicación a gran escala.

**Fecha de caducidad:** 2 años a partir de su fecha de elaboración.