

**SQM**

**Qrop® ACTIV3**

Tecnología eficiente y sostenible  
para fertilización directa al suelo



**AmiNtec<sup>AS</sup>**  
by Qrop

**Qrop<sup>KS</sup>**

**iQoated**  
by Qrop

**ADHERO**  
by Qrop

**HALCA**  
by Qrop

**AmiNtec**  
by Qrop

**Qrop PROP**

**PAE**

E-mail: [marketing.sqmc@sqm.com](mailto:marketing.sqmc@sqm.com)

[sqmc.cl](http://sqmc.cl)

# Tecnologías compatibles con **Qrop**® **ACTIV3**



Qrop Activ3 son mezclas de fertilizantes granulares diseñadas a pedido para cumplir con los requerimientos específicos de nuestros clientes. Qrop Activ3 selecciona sus materias primas manteniendo estándares en granulometría y pureza de sus fuentes para priorizar la homogenización de cada mezcla de manera de facilitar su aplicación en terreno.

Las fórmulas Qrop Activ3, son compatibles con distintas tecnologías de alta eficiencia desarrolladas por SQMC para ayudar a lograr la mayor eficiencia nutricional en la producción.

# Tecnologías compatibles con

## **Qrop**® **ACTIV3**



**Qrop**®  
**KS**

Fertilizante potásico con la mayor versatilidad uso del mercado. Puede utilizarse sin restricciones en distintas condiciones de pH de suelo (ácido o alcalino) y salinidad de suelos.

El nitrógeno nítrico contenido en Qrop KS potencia la absorción del potasio, mejor que cualquier otra fuente, gracias a la sinergia catión - anión entregada en cada gránulo.

## **Beneficios Qrop KS:**

- Nitrógeno 100% nítrico
- Nitrógeno y potasio de disponibilidad inmediata.
- Se absorben con sinergia producto del tipo de cargas.
- Gran compatibilidad en mezclas físicas.
- Promueve la síntesis de citoquininas.
- Posee sinergia con cationes (Potasio, Calcio y magnesio).



**AmiNtec**®  
By **Qrop**

NITRÓGENO  
DE ALTA EFICIENCIA  
ESTABILIZADO  
CON AGROTAIN

La tecnología Amintec desde hace años es respaldada y utilizada ampliamente a nivel mundial. Amintec disminuye la pérdida de nitrógeno a la atmósfera como gas amoníaco (NH<sub>3</sub>) que ocurre naturalmente en aplicaciones de urea con condiciones de viento, humedad y temperatura de suelo.

## **Beneficios AmiNtec®:**

- Inhibidor de volatilización más eficiente del mercado.
- Minimiza las pérdidas de nitrógeno como gas amoníaco.
- Eficiencia permite ajustar dosis de nitrógeno

CONOCE  
MÁS AQUÍ



E-mail: [marketing.sqmc@sqm.com](mailto:marketing.sqmc@sqm.com)



Tecnologías compatibles con  
**Qrop**® ACTIV3

**AmiNtec**® AS  
By **Qrop**



Nueva tecnología elaborada especialmente para suelos ácidos. Amintec AS contiene el inhibidor de volatilización de Amintec más una molécula estabilizadora que potencia su efecto en el tiempo. La pérdida de nitrógeno a la atmósfera como gas amoníaco ( $\text{NH}_3$ ) ocurre naturalmente en aplicaciones de urea con condiciones de viento, humedad y temperatura de suelo. Suelos ácidos afectan la estabilidad de los inhibidores de volatilización comunes.

## Beneficios AmiNtec® AS:

- Inhibidor de volatilización estabilizado especialmente para su uso en suelos ácidos.
- Minimiza las pérdidas de nitrógeno como gas amoníaco.
- Su eficiencia permite ajustar dosis de nitrógeno

CONOCE  
MÁS AQUÍ



**iQoated**  
By **Qrop**



Tecnología de impregnación de micronutrientes: yodo, boro y zinc. Su base oleosa permite aplicar dosis de microelementos de forma homogénea en cada gránulo de fertilizante de toda la mezcla Qrop Activ3.

## Beneficios IQoated:

- Asegurar dosis de microelementos.
- Homogeneidad de nutrientes en cada mezcla.
- Base oleosa garantiza calidad de impregnación.

CONOCE  
MÁS AQUÍ



E-mail: [marketing.sqmc@sqm.com](mailto:marketing.sqmc@sqm.com)

# Tecnologías compatibles con **Qrop**® **ACTIV3**



Tecnología de protección del fósforo la cual impide la formación de fosfatos de calcio en suelos de la zona centro norte y fosfatos de aluminio en la zona centro sur. ProP disminuye la fijación de fosfatos por Ca, Al y Fe y asegura disponibilidad de P.

## Beneficios de **Qrop** PROP®

- Mayor distribución de P. Permite más puntos de contacto entre P y las raíces maximizando su absorción.
- Genera mayor desarrollo radicular y crecimiento aéreo en etapas de desarrollo tempranas.
- Mejora la movilidad de P en el suelo
- Permite replantear dosis de aplicación de P
- Evita deficiencias inducidas por la aplicación excesiva de fertilizantes fosforados

CONOCE  
MÁS AQUÍ



# ADHERO

By **Qrop**

Nitrógeno acompañado de molécula que ralentiza el paso de amonio a nitrato en el suelo. Cuando hay lluvias concentradas en periodo invernal con plantas en estados iniciales de desarrollo, Adhero permite la mantención del nitrógeno en los primeros centímetros gracias a la carga positiva del amonio (NH<sub>4</sub>).

## Beneficios Adhero:

- Mantener el nitrógeno (amonio) cercano a la raíz durante mayor tiempo, en períodos de lluvia concentradas.
- Disminuye pérdidas de nitrógeno en estados de desarrollo temprano, cuando las plantas aún no alcanzan potenciales de absorción importantes, y no logran absorber todo el nitrógeno disponible.
- Garantiza la eficiencia del uso del nitrógeno ante eventos de alta pluviometría.



E-mail: [marketing.sqmc@sqm.com](mailto:marketing.sqmc@sqm.com)



Tecnologías compatibles con  
**Qrop® ACTIV3**



Fertilizante de aporte sódico para los suelos del sur. Suelos bajo constantes y permanentes precipitaciones tienden a perder su base sodio por ser un elemento de fácil lixiviación. Halca permite restablecer los niveles óptimos de esta base en el suelo favoreciendo a un mejor desarrollo de los forrajes.

## Beneficios de **HALCA**

- Promueve el potencial productivo de las praderas.
- Aumenta la palatabilidad de los forrajes, traducido en un mayor consumo, menor rechazo y mayor productividad ganadera/lechera.
- Mejora el balance nutricional de los forrajes.



TECNOLOGIA DE ALTA EFICIENCIA PARA UNA

## AGRICULTURA SOSTENIBLE

Desde nuestros inicios, en los tiempos del Salitre utilizado en el mundo entero y su evolución natural al Nitrato de Potasio con menor huella de CO<sub>2</sub>, en SQMC nos hemos enfocado en potenciar el crecimiento de la productividad a través de una propuesta de fertilización eficiente

Las tecnologías incorporadas dentro de nuestras propuestas PAE, permiten conectar los potenciales productivos con el crecimiento en la sostenibilidad consciente del rubro.

En un entorno cambiante, con exigencias que se actualizan y adaptan a nuevos contextos globales, PAE de SQMC procura la eficiencia de la fertilización, disminuyendo el impacto al medio ambiente, aportando en el desarrollo económico y ayudando a las personas a vivir mejor.

Ultrasol  
Especial

Ultrasol  
PROP

Ultrasol  
ProHydriQ

Ultrasol  
PROCACTION +

Ultrasoline

Ultrasol  
micro

PAE  
PRODUCTOS DE ALTA EFICIENCIA