



## Qrop® K

### Related Crops



Qrop® K es la marca de SQM para el nitrato de potasio en forma prilada/granulada, elaborado a partir de materias primas de fuente natural que se obtienen de forma natural en el norte de Chile, a través de un proceso amigable con el medio ambiente. Qrop® K de SQM es el  $\text{KNO}_3$  con menor huella de carbono del mundo. Qrop® K está diseñado para aplicación directa al suelo y puede ser aplicado aun en condiciones de baja humedad de suelo ya que tiene alta solubilidad y el nitrato no volatiliza.

Qrop® K - nitrato de potasio prilado - es una fuente de potasio de rápida disponibilidad, que además aporta nitrógeno nítrico, que es la fuente de nitrógeno predominantemente absorbida por las plantas. Esto permite que los nutrientes sean completamente asimilados por los cultivos, evitando su acumulación en el suelo, a diferencia de otras fuentes de K como cloruros y sulfatos que son absorbidos sólo parcialmente. Qrop® K no contribuye a la salinización del suelo en el tiempo, y por ser virtualmente libre de cloruro y de sulfato, puede ser utilizado en una amplia gama de cultivos, particularmente en cultivos sensibles al cloruro y a la salinidad, y en cualquiera de sus fases de crecimiento.

Qrop® K - nitrato de potasio prilado alivia el estrés por salinidad, porque el nitrato contrarresta la absorción de cloruro mientras el potasio disminuye la absorción de sodio por la planta.

## Technical information

**Nitrógeno Total (N):**

13,0%



## Technical information

**Nitrógeno Nítrico (N-NO<sub>3</sub>):**

13%

**Óxido de Potasio (K<sub>2</sub>O):**

45.0%

**Insolubles:**

<1.0%