

# AQUACAL®



- AQUACAL®, es un fertilizante líquido de alta solubilidad que proporciona un calcio intercambiable para un rápido desplazamiento del sodio de los sitios de intercambio.
- La recuperación de este tipo de suelo exige reemplazar la mayor parte de este sodio absorbido, usándose para este propósito generalmente el catión calcio. La idea es lograr en el suelo una alta concentración de Ca<sup>+2</sup> soluble de una vez denominándose a esto "Ley de Acción de Masa". Históricamente, se ha utilizado Yeso como fuente de calcio para combatir los problemas de sodio en los suelos salinos. Sin embargo, debido a su baja solubilidad (2,04 gramos / litro) su efecto es extremadamente lento. La solubilidad es la clave para manejar los problemas de salinidad.
- AQUACAL® es una monocarbamida de calcio 100% soluble, encontrándose inmediatamente disponible para eliminar las sales indeseadas, aumentando la floculación y mejorando la penetración del agua en el suelo.

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

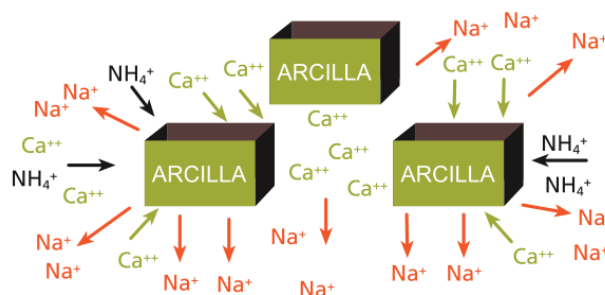
Nitrógeno (N)	5,8%
Calcio (CaO)	19%

(Valores expresados en % peso/volumen)

pH	3,7
Densidad (g/L)	1320 g/L a 20°C
Solubilidad (%)	100% a 20°C

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- ➔ Reemplaza al sodio en los lugares de intercambios de cationes.
- ➔ Disminuye la salinidad en la zona radicular.
- ➔ Mejora la estructura del suelo.
- ➔ Mejora las tasas de percolación del suelo.
- ➔ Mejora la nutrición con calcio fortaleciendo la pared.
- ➔ Ayuda a disminuir la absorción de cloruros a nivel foliar.



CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA AGUA RIEGO (dS/m)	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
1 - 1.2 dS/m	30 L	Aplicar una vez al mes durante el período de riego. Se recomienda el uso complementario de materias orgánicas (SuperCharge 15®).
1.2 - 2 dS/m	50 L	Aplicar una vez cada 15 días durante el período de riego. Se recomienda el uso complementario de materias orgánicas (SuperCharge 15®).
>2 dS/m	50 L	Aplicar una vez cada 15 días durante el período de riego. Se recomienda el uso complementario de materias orgánicas (SuperCharge 15®).

No utilizar mas de 1.000 L/ha al año. Aplicar la dosis de una sola vez. No mezclar AQUACAL® con Sulfatos ni Fosfatos.

### Leer cuidadosamente la etiqueta antes de usar este producto.

Condiciones de venta:

1. El vendedor garantiza exclusivamente que este producto contiene los ingredientes especificados en la etiqueta.
2. Debido a que el almacenamiento, época, lugar y dosis de la aplicación están fuera del control del vendedor, éste no se responsabilizará por eventuales daños a causa del mal uso o almacenamiento inadecuado del producto.

1- Agua 2- **AQUACAL®** 3- Agroquímico

Stoller en su región es:

XV Región Alvaro Villaruel +56 9. 3 224 0339	III Y IV Región Ulises Pizarro   Felipe Pizarro +56 9. 9 534 2016   +56 9. 3 443 3941	V Región Luisa Baeza +56 9. 6 845 3268	Región Metropolitana Oriana Reyes   Josefa Bitsch +56 9. 4 248 8538   +56 9. 3 379 4332	VI Región Alejandro Guajardo   Nicolás Torres +56 9. 8 916 2012   +56 9. 9 451 4354
VII Región Paula Vargas   Nicole Guzmán +56 9. 9 451 4384   +56 9. 3 469 1858	VIII Región Luis Milla +56 9. 9 630 6790	IX Región Cámilo Quezada +56 9. 4 010 6875	XIV y X Región Antonio Villagra +56 9. 9 537 5239	Jefe Regional Zona Norte (III a VI) Fredy Morales +56 9. 9 451 4385
				Jefe Regional Zona Sur (VII a XIV) Claudio Romero +56 9. 9 161 8424



Para consultas técnicas contactarse con el Ing. Agrónomo de Stoller en su zona o con el Departamento Técnico de Stoller de Chile S.p.A.

stoller@stoller.cl  
www.stoller.cl

Fabricado por STOLLER DE CHILE S.p.A. Bajo la licencia de STOLLER ENTERPRISES INC.

Ruta 5 Sur, Km 192, Curicó. Chile. Teléfono +56 (75) 2 314 789

© Marca Registrada de Stoller de Chile S.p.A.