

# NovaTec® Solub 16-10-17



Fertilizante soluble

- Nombre Comercial NovaTec® Solub 16 – 10 - 17
- Nombre Químico Fertilizante N – P – K cristalizado soluble con DMPP (inhibidor de la nitrificación) sobre Sulfato de Amonio y otras sales
- Nombre común NovaTec® Solub 16 – 10 - 17
- Grado AGRÍCOLA
- Producido por COMPO EXPERT GmbH.
- Comercializado por COMPO EXPERT Chile Fertilizantes Ltda.

## ANÁLISIS QUÍMICO

Nitrógeno Total.....	16 % (N)
Nitrógeno Amoniacal.....	11 % (NH <sub>4</sub> )
Nitrógeno Nítrico .....	5,0 % (NO <sub>3</sub> )
Anhídrido Fosfórico soluble en agua.....	10 % (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
Óxido de Potasio soluble en agua .....	17 % (K <sub>2</sub> O)
Azufre .....	11,2% (S)

## ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA	Color diferente según entintaje
PH (Solución al 0,2%)	4,4
CE (concentración 1g/L)	1,79
TOXICIDAD	NO TOXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO PELIGROSO
ENVASES	25kg.

## DESCRIPCIÓN

- NovaTec® Solub 16-10-17 es un fertilizante soluble muy adecuado complementar el programa de fertirriego en las etapas Desarrollo (etapas intermedias de los cultivos), por su equilibrio nutricional y nitrógeno ENTEC®.
- NovaTec® Solub 16-10-17 contiene en su formulación la molécula inhibidora de la nitrificación (DMPP), que retrasa la transformación de amonio a nitrato en el suelo (nitrificación).

## PROPIEDADES Y VENTAJAS

NovaTec® Solub 16-10-17 gracias a la presencia de un inhibidor de la nitrificación, retrasa la transformación del nitrógeno amoniacal ( $\text{NH}_4^+$ ) a Nitrógeno Nítrico ( $\text{NO}_3^-$ ) por la inhibición temporal de las bacterias nitrosomonas.

NovaTec® Solub 16-10-17 hace más eficiente la aplicación de Nitrógeno, permite una mayor absorción de fósforo y micro nutrientes, y al absorber amonio directamente, permite ahorrar energía a la planta.

NovaTec® Solub 16-10-17 hace más lenta la formación de nitratos en el suelo, por lo que reduce las pérdidas por lixiviación, reduciendo la contaminación de napas por nitratos.

NovaTec® Solub 16-10-17 es recomendado por organismos oficiales en Europa (EUREP GAP).

## USOS

NovaTec® Solub 16-10-17 es recomendado para programas de fertirriego en frutales, viñas, cereales, hortalizas y todo tipo de plantación agrícola en general.

Programas Precosecha en Frutales

Programas Post cosecha en Frutales

Hortalizas

Viveros

Las dosis dependerán de cada cultivo, etapa fenológica, tipo y aportes del suelo, objetivo de plantación, etc. Para mayor información de correcta aplicación, favor contactarse con personal técnico de la empresa.

NovaTec® es marca registrada de COMPO EXPERT