



# NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48

Nombre Comercial	NOVATEC <sup>®</sup> Solub 14 - 48
Nombre Químico	Fertilizante N – P cristalizado soluble con DMPP (inhibidor de la nitrificación) sobre Fosfato Monoamónico y otras sales
Nombre común	NOVATEC <sup>®</sup> Solub 14 - 48
Grado	AGRÍCOLA
Producido por	COMPO GMBH & Co. KG.
Comercializado por	COMPO AGRO Chile Ltda.

## ANÁLISIS QUÍMICO

<b>Nitrógeno Total</b>	14 % (N)
Nitrógeno Amoniacal	14 % (NH <sub>4</sub> )
Fósforo (Soluble en agua y citrato)	48 % (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
Azufre	4,8 % (S)

## ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA	Color diferente según entintaje
DENSIDAD a 20°C	1050 - 1200 g/L
PH (Solución al 0,2%)	4,5
CE (concentración 1g/L)	1,24
TOXICIDAD	NO TOXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO PELIGROSO
ENVASES	25kg.

## DESCRIPCIÓN

- **NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48** es un fertilizante soluble, adecuado para uso en programas de fertirriego.
- **NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48** contiene en su formulación la molécula inhibidora de la nitrificación (DMPP), que retrasa la transformación de amonio a nitrato en el suelo (nitrificación).



# NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48

- **NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48** es un fertilizante muy adecuado complementar el programa de fertirriego en las etapas post cosecha y precosecha (inicio y crecimiento de los cultivos) por su alto contenido de fósforo y adecuado contenido de nitrógeno.

## PROPIEDADES Y VENTAJAS

**NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48** gracias a la presencia de un inhibidor de la nitrificación, retrasa la transformación del nitrógeno amoniacal (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>) a Nitrógeno Nítrico (NO<sub>3</sub><sup>-</sup>) por la inhibición temporal de las bacterias nitrosomonas.

**NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48** 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<sup>®</sup> Solub 14 - 48** 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<sup>®</sup> Solub 14 - 48** es recomendado por organismos oficiales en Europa (EUREP GAP).

## USOS

**NOVATEC<sup>®</sup> Solub 14 - 48** es recomendado para programas de fertirriego en frutales, viñas, cereales, hortalizas y todo tipo de plantación agrícola en general.

Programas Precosecha en Frutales

Programas Postcosecha 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<sup>®</sup>** es marca registrada de COMPO Alemania