

COMPO EXPERT México S. A. de C. V.

FICHA TÉCNICA

**NOVATEC CLASSIC**

Fertilizante complejo NPK con inhibidor de nitrificación DMPP (3,4-dimethylpyrazolfosfato). Minimiza las pérdidas de Nitrógeno por lavado y aumenta su eficiencia.

**Registro COFEPRIS: RSCO-423/X/22****Datos técnicos**

<b>Propiedades físicas</b>	<b>Composición garantizada.</b>	<b>%</b>
<b>Apariencia:</b> Gránulos de color morado	Nitrógeno Total (N)	12.0
	Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	8.0
	Potasio (K <sub>2</sub> O)	16.0
	Azufre (S)	10.0
	Magnesio (MgO)	3.0
	Fierro (Fe)	0.06
	Boro(B)	0.02
	Zinc (Zn)	0.01
<b>Densidad aproximada:</b> 1250 ± 100 g/l		
<b>pH (Solución 1:10 en agua):</b> 5.0-5.5		
<b>Tamaño promedio de gránulo:</b> 2.8-3.4 mm		
<b>Granulometría:</b> 90% entre 2-4 mm		

**Almacenamiento:**

Almacenar NOVATEC CLASSIC en su envase original etiquetado, en un lugar fresco y seco, fuera de la luz solar directa.

COMPO EXPERT México S. A. de C. V.

FICHA TÉCNICA

**NOVATEC CLASSIC**

NOVATEC CLASSIC es un fertilizante granular, adecuado para riegos por surco. Contiene en su formulación la molécula DMPP, inhibidora de la nitrificación.

NOVATEC CLASSIC 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 CLASSIC 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 CLASSIC 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.

Cultivo	Dosis (Kg/Ha)	Temporalidad
Fresa, Frambuesa, Zarzamora	250– 350	Pre plantación
Tomate, Tomate verde, Pimiento, Chile, Pepino, Sandía, Melón, Calabaza	250– 350	Pre plantación
Viveros de frutales y forestales	Mezclar con el sustrato de 3 a 5 kg/m <sup>3</sup>	En preparación de sustrato
Viveros de ornamentales	Mezclar con el sustrato de 3 a 5 kg/m <sup>3</sup>	En preparación de sustrato
Rosal de corte, Gerbera	400 - 500	Al momento de trasplante
Ornamentales de bulbo	80 - 100	Al momento de la siembra
Áreas verdes	25 a 35 g/m <sup>2</sup>	Cada dos meses después de la poda



Importado y distribuido por:  
COMPO EXPERT México S. A. de C. V.  
Av. López Mateos Sur 5060 Int. 3A  
45239, Zapopan, Jalisco, México.  
Tel. 33 36121512