

46-00-00 UREA GRANULADA

La Urea Granulada es un fertilizante químico Nitrogenado, que se obtiene de la siguiente reacción:

Fórmula: $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$

Características	
Apariencia	Gránulos blanco
Tamaño gránulos	2-4.75 mm
Humedad	0.02 %
Solubilidad en agua	1200g/l a 20°C
Biuret	0.5 - 1.5%
pH	7
Densidad granel	744.9 Kg/m
Peso Molecular	60.06
Total N	46.00%
Total P	0%
Total K	0%
Total S	0%
Total Mg	0%
Total Ca	0%
Total Zn	0%
Total Otros	0%

Compatibilidad

Puede mezclarse con: Urea de Liberación Controlada (ESN), Microessentials SZ, DAP, MAP, Cloruro de Potasio, Sulfato de Potasio, K-Mag, entre otros.

Incompatibilidad

No debe de mezclarse con: Nitrato de Amonio, CAN27, Sulfonit, Súper Fosfato Simple, Súper Fosfato Triple, ni productos que contengan Calcio ni con productos que contengan moléculas de agua en su fórmula como el Sulfato de Magnesio hepta hidratado o el Sulfato de Cobre penta hidratado ya que reacciona de inmediato.

Uso aplicaciones y recomendaciones

- Usada para cultivos de cereales, frutales y hortalizas. La cantidad aplicada debe basarse en un análisis de suelo así como la recomendación de su agrónomo.
- La Urea Prilada es soluble y puede utilizarse como fuente de Nitrógeno para fertilizantes líquidos.
- Las Urea Prilada deben aplicarse directamente al suelo e incorporarse para evitar pérdidas por sublimación. Se recomienda aplicarlo fraccionado evitando perdidas por lixiviación, riegos pesados o lluvias torrenciales.
- Almacénese bajo techo. Evite periodos prolongados de almacenamiento para evitar el endurecimiento del producto.