



## UREA GRANULAR

46% N

FERTILIZANTE EDÁFICO

### PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

PARÁMETRO	CONTENIDO
Fórmula Química	$\text{CO}(\text{NH}_2)_2$
Peso Molecular	60.6
Nitrógeno Total (N)	46 %
Nitrógeno Ureico (N-NH <sub>2</sub> )	46 %
Biuret	1 % máx.
Granulometría	90% 2 - 4 mm
Densidad Aparente	1000 - 1200 kg/m <sup>3</sup>
Angulo de reposo	26 - 28 grados
Presentación Física	Perlas esféricas blancas
pH (solución al 10%)	9.2 - 9.5
Solubilidad (20 °C)	1.080 g/litro
Humedad	0.5 % máx.
Humedad Relativa Crítica (30°C)	72 %
Índice de Salinidad	75

- ✓ Fertilizante granulado que aporta nitrógeno en forma ureica.
- ✓ Entre los fertilizantes sólidos la urea es la fuente nitrogenada de más alta concentración en el mercado.
- ✓ El nitrógeno es esencial para la síntesis de la clorofila y por ende está involucrado con los procesos fotosintéticos, estando directamente relacionado con el crecimiento y desarrollo vde la planta.



**PRESENTACIÓN**  
Sacos de 50 kg

**ORIGEN**  
**RUSIA**

Guayaquil: Km. 16 Vía a Daule, Calle Rosavín y Asbestos.

Quito: Av. Troncal E-35 Lote 01 y Av. Los Guabos.

Teléfono : (+593) 4 5015200

[www.fermagri.com](http://www.fermagri.com)