

	SISTEMA ASEGURAMIENTO DE CALIDAD IANSA S.A. FERTILIZANTES	Código: FT_PTI_004 Fecha: 11/12/2020
	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO INSTITUCIONAL	Versión: 1 Página: 1 de 1

PRODUCTO	UREA GRANULADA (GUREA)
-----------------	-------------------------------

a) Definición	Fertilizante de uso agrícola, sólido granular de color blanco, que entrega la mayor concentración de nitrógeno. Para evitar pérdidas de nitrógeno por volatilización se recomienda incorporación inmediata al suelo luego de su aplicación.									
b) Composición/Ingredientes	Biuret: Típico $\leq 0,8\%$ - Máxima 1,0% Biuret: compuesto que se forma al mezclar unos álcalis con una proteína. En un alto contenido provoca toxicidad en las plantas.									
c) Características biológicas, químicas y físicas	<p>Características Físicas: Granulometría Min....98% (entre 1mm-4mm) % Fino Máximo.....2% Densidad aparente... 0,8 t/m³ Dureza.....6.6 kg/gránulos</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Valor típico</th> <th style="text-align: center;">Min. Garantizado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nitrógeno Total</td> <td style="text-align: center;">46%</td> <td style="text-align: center;">45%</td> </tr> <tr> <td>Humedad</td> <td style="text-align: center;">$\leq 0,15\%$</td> <td style="text-align: center;">5,0% Máx</td> </tr> </tbody> </table> <p>*Los valores típicos de composición de producto son referenciales y están sujetos a variaciones de los proveedores de materias primas.</p>		Valor típico	Min. Garantizado	Nitrógeno Total	46%	45%	Humedad	$\leq 0,15\%$	5,0% Máx
	Valor típico	Min. Garantizado								
Nitrógeno Total	46%	45%								
Humedad	$\leq 0,15\%$	5,0% Máx								
d) Vida útil prevista y condiciones de almacenamiento.	Almacenar en lugar seco y fresco, para evitar problemas físicos del producto									
e) Embalaje y codificación	Sacos 25 kg: H03004001882 Sacos 50 kg: H03004000007 Maxi sacos 1000 kg: H03004000008 Fecha: DDMESAAAA									
f) Etiquetado en a instrucciones para su manipulación, preparación y uso.	Producto no inflamable. En caso de malestar acudir a especialista (no ingerir, no inhalar, ni manipular sin EPP necesarios).									
g) Uso previsto	Fertilizantes									
h) Métodos de distribución	Su distribución es en camiones de carga los cuales son cargados y cubiertos en la siguiente modalidad: sacos 25 y Maxisacos 1000 kg									
i) Otros contaminantes	Producto libre de residuos de pesticidas y/u otros agentes extraños tales como nylon, fierro, etc.									

Preparado por: B. Alarcón Encargado HSEQ	Revisado por: E. Orellana Jefe Aseguramiento de Calidad	Aprobado por: F. Basso Jefe HSEQ
---	--	---