

## FICHA TÉCNICA

### INFORMAÇÕES DO PRODUTO

NOME COMERCIAL	URÉIA GRANULAR 46%
Características	Cristal sólido branco

### ESPECIFICAÇÃO

<i>Análises</i>	<i>Unidade</i>	<i>Mínimo</i>	<i>Máximo</i>
<i>Nitrogênio total</i>	%	46,0	--
<i>Amônia livre</i>	ppm	--	100
<i>Biureto</i>	%	--	1,0
<i>Formaldeído</i>	%	0,45	0,55
<i>Água</i>	%	0,20	0,40
<i>pH (10% solução 20°C)</i>	%	34	35
<i>Partícula</i>	%	Min: 90% em 2 – 4 mm	
<i>Fator empacotamento</i>	m <sup>3</sup> /t	1,35	1,35

### APLICAÇÃO

**Utilizado em aplicações tais como:** Na manufatura de plásticos, especificamente da resina ureia-formaldeído. Devido ao seu alto teor de nitrogênio, a ureia preparada comercialmente é utilizada na fabricação de fertilizantes agrícolas.