

## Boletim Técnico

### Carvão Ativado Granulado Vegetal

O produto é produzido a partir de carvão vegetal de casca de coco ativada com vapor. As condições do processo de fabricação permitem que o carvão desenvolva uma alta área superficial e homogeneidade na distribuição dos poros.

Este produto possui alta dureza e resistência à abrasão, o que torna sua utilização prática e econômica em processos que exijam retro lavagens e regenerações sucessivas.

Por suas características, o carvão ativado pode ser utilizado na purificação e desodorização de gases em geral, tratamento e decoloração de água, recuperação de solventes, adsorção de álcool, remoção de pesticidas e herbicidas, dentre outras.

	<b>Especificações</b>	<b>Propriedades Típicas</b>
<b>Umidade ao embalar (%)</b>	10 máx.	
<b>pH</b>		Alcalino
<b>Densidade Aparente (g/cc)</b>	0,50 ± 0,05	
<b>Número de lodo (mg/ cm<sup>3</sup>)</b>	850 mín.	
<b>Cinzas (%)</b>	10 máx.	
<b>Dureza (%)</b>	90 mín.	
<b>Granulometrias Disponíveis</b>	2X4, 3X6, 4X6, 4X8, 4X10, 6X8, 6X10, 6X12, 8X14, 8X16, 8X25, 8X30, 8X40, 12X20, 12X24, 12X25, 12X30, 12X40, 18X50, 20X40, 20X50	

#### Informações:

Validade: 5 anos

Embalagem: Sacos de papel com 25 kg, revestidos internamente com um saco de polietileno hermeticamente fechado e ao abrigo de umidade ou Big Bags de 500 kg.

Todos nossos carvões estão livres de alergênicos e organismos geneticamente modificados (GMO's).