



CHARBON

CHARBON 501

Generalidades

O CHARBON 501 é um Carvão Ativado Granulado, um produto de origem vegetal, produzido sob condições controladas de ativação, proporcionando uma alta área superficial e distribuição uniforme dos poros, o que lhe permite uma grande capacidade de adsorção.

O CHARBON 501 possui elevada dureza e densidade, apresentando uma grande resistência mecânica, e por ser dotado de grande porosidade, é adequado para tratamento e clarificação em meio líquido e gasoso.

Trata-se de um Carvão Ativo Granulado Lavado, fazendo com que seu Teor de Cinzas seja reduzido de forma considerável, sendo indicado nas aplicações em que os meios precisam de baixíssimos teores de sílica solúvel, de forma a não danificar as membranas.



Especificações

Matéria-prima	Casca de coco
Número de Iodo (mg I ² /g CA)	Mínimo 850
Cinzas (%)	Mínimo 5%
pH	Alcalino
Umidade (%)	Máximo 8%
Dureza (%)	Mínimo 90%
Densidade aparente (g/cm ³)	0,45 – 0,50
Granulometrias (em Mesh)	2x4 / 3x6 / 6x10 / 8x16 / 8x30 12x24 / 12x40 / 20x50

Observação

Outras granulometrias poderão ser fabricadas mediante consulta.

Embalagem

Sacos com 25 Kg.

