



CARBONNE

CARBONNE 7

Generalidades

O CARBONNE 7 é o Carvão Ativado Catalisado específico para a remoção de vapores de Mercúrio em fase gasosa, como por exemplo ar atmosférico, bem como para as correntes de Hidrogênio provenientes do processo de Cloro-Soda via amalgama.

O CARBONNE 7 é composto de IODO metálico tecnicamente depositado sobre a superfície interna dos poros do Carvão Ativado, o qual é utilizado como suporte catalítico.

Dentro da melhor técnica de deposição química, cerca de 10% em peso de IODO está perfeitamente distribuído sobre uma superfície efetiva de 800 m²/g de Carvão Ativado, resultando em uma rápida reação com os vapores de Mercúrio, formando o Iodeto de Mercúrio, o qual permanece retido dentro dos poros do Carvão Ativado Granulado.



Especificações

Área Superficial (BET)	Mínimo 800 (m ² /g)
Teor de Iodo	Mínimo 10%
Teor de umidade (ao embalar)	Máximo 12%
Densidade aparente (g/cm ³)	0,45 a 0,55
Granulometria (Mesh ASTM)	8x16 / 4x10 / 6x10

Observação

Outras granulometrias poderão ser fabricadas mediante consulta.

Embalagem

Sacos com 25 Kg.

CARBONADO

CARBONINE 7

www.carbonado.com.br

PRODUTOS ECOLÓGICOS
RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

CARBONADO,
PENSANDO NO AMANHÃ.

