

CARBONE VEGETALE



DESCRIZIONE

Il Chemviron Carbon EM208A è un carbone attivo impregnato chimicamente, usato prevalentemente per la rimozione in fase vapore di gas acidi inorganici.

Inoltre è usato per la rimozione di acido solfidrico in corrente di anidride carbonica in presenza di ossigeno. Tra le diverse tipologie di impregnanti per il trattamento dell'acido solfidrico e mercaptani, si predilige l'utilizzo del Chemviron Carbon EM208A in presenza di alti valori di umidità.

Tipicamente il carbone attivo EM208A è fornito in cilindretti da 4 mm (altre granulometrie sono disponibili su richiesta).

CARATTERISTICHE

- Durezza: **95%**
- Densità: **0,7 g/cc**
- Umidità all'imballaggio: **15%**
- Indice di CTC: **50% p/p**
- Temperatura di iniezione: **230°C**

I tempi di sostituzione dipendono da tanti fattori, sicuramente la qualità dei composti da trattare nonché dalla concentrazione dei composti da trattare.

EM208A capacità assorbente del 15% peso/peso per composti tipo acido solfidrico (con 15% si intende 15 gr. di composto trattenuti da 100 gr. di carbone attivo).

