

CARBON 124-MZ

CARBONE ATTIVO

scheda informativa - rev. 1 del 20.12.2017

APPLICAZIONI PRINCIPALI

CARBON 124-MZ è un carbone attivo prodotto da varietà altamente selezionate di carbone minerale.

Presenta una buona resistenza meccanica, grande porosità, ottima capacità adsorbente nei confronti di molte classi di inquinanti organici compresi tensioattivi, tannini e cloro derivati.

CARBON 124-MZ è normalmente utilizzato nei trattamenti di depurazione di acque reflue civili ed industriali e nei trattamenti di decolorazione di acque destinate al consumo umano.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

COLORE: grigio/nero

ODORE: inodore

DENSITÀ APPARENTE: 520 Kg/m³

DENSITÀ DRENATO E CONTROLAVATO: 450 Kg/m³

INDICE DI IODIO: 750 - 800 mg/g

SUPERFICIE: 850 m²/g

GRANULOMETRIA: >1,70 mm (12 Mesh) 5 max %

<0,425 mm (40 Mesh) 5 max %

MODALITA' D'IMPIEGO

Utilizzare in appropriate colonne filtranti, controllando vi sia un intimo contatto tra il liquido ed il carbone.

STOCCAGGIO

Conservare nelle confezioni originali a temperature comprese tra 4 - 35°C, lontano da fonti di calore, umidità e da raggi solari.

INDICAZIONI E CONSIGLI DI PERICOLO

Se pertinenti secondo Regolamento CLP (Classification Labelling and Packaging), riportati sull'etichetta e sulla scheda di sicurezza.



Tutte le informazioni qui contenute riguardanti i nostri prodotti, il loro uso e le loro applicazioni, sono ritenute corrette sulla base delle nostre migliori conoscenze e dei test effettuati presso i nostri laboratori in condizioni ambientali ottimali. Dette informazioni non sono vincolanti e sono da considerare un servizio per l'utilizzatore. L'idoneità di un prodotto è affidata unicamente all'utilizzatore, il quale dovrà effettuare dei test di verifica prima di inserirlo in produzione e lo accetta senza garanzie espresse o sottintese, salvo quella della costanza nella qualità espressa. Le caratteristiche chimico-fisiche indicate non devono intendersi come specifiche di fornitura.