

CARBOSORB 1240

Applicazione: Trattamento Acque



Il **CARBOSORB 1240** è un carbone attivo granulare di elevata qualità prodotto tramite attivazione fisica di materia prima selezionata di origine minerale.

Il **CARBOSORB 1240** è particolarmente efficace per la rimozione di inquinanti organici, coloranti, pesticidi, solventi clorurati, idrocarburi aromatici, fenoli, tannini, cloro, clorammine, ozono e composti che causano cattivi odori e sapori nelle acque potabili (i.e. geosmina).

Il **CARBOSORB 1240** è conforme allo standard UNI ISO EN 12915 " Carboni Attivi Granulari destinati all'utilizzo per il trattamento delle acque destinate al consumo umano".

Questo carbone attivo può essere riattivato termicamente

CARATTERISTICHE GENERALI

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------|
| Indice di Iodio | Astm D 4607 | mg / g | 1.000 |
| Umidità all'imballo | Astm D 2867 | % | 2 |
| Granulometria | Astm D 2862 | Mesh | 12 x 40 |
| | | mm | 0.425 – 1.7 |
| Granulometria | > 12 Mesh < 40 Mesh | % | 5 |
| | | | 5 |
| Altezza dimezzamento cloro | | cm | 2,5 |
| Superficie specifica (B.E.T.) | Astm D 3663 | m ² /g | 1.100 |
| Densità apparente | Astm D 2854 | Kg/m ³ | 480 |
| Densità dopo il lavaggio e drenaggio | | Kg/m ³ | 430 |
| Durezza | Astm D 3802 | % | 95 |
| Ceneri | Astm D 2866 | % | 12 |
| pH | Astm D 3838 | - | alcalino |

IMBALLO

CARBOSORB 1240 è disponibile in sacchetti da 25 Kg. su pallet o Big Bag

I dati contenuti in queste informazioni si basano sulle ultime conoscenze tecniche e possono essere variati senza necessità di preavviso. Non sono né impegnativi né vincolanti, mentre si fa espressa raccomandazione per un corretto uso del prodotto. COMELT S.p.A. risponde delle caratteristiche intrinseche dei prodotti riportate nelle schede tecniche, ma non è responsabile delle prestazioni dei prodotti stessi nelle applicazioni dell'utilizzatore finale

COMELT S.p.A.

Via Sondrio, 4 - 20063 Cernusco sul Naviglio (MI) – Italia
 Tel. +39 02 9244761 - Fax +39 02 92149946
 Pec: comelt@pec.it - e-mail: comelt@comelt.it - web: www.comelt.it

DOCUMENTO N°
 ST-CFG-1240
REVISIONE 4

11/2014 – Cernusco S/N

