

CARBOSORB 1240

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 ed aromatici, fenoli, tannini, cloro derivati e composti che causano cattivi odori e sapori nelle acque potabili.

Il **CARBOSORB 1240** è idoneo per differenti applicazioni quali la purificazioni di acque destinate al consumo umano, la depurazione di acque reflue, di processo e dei condensati. Trova inoltre applicazione nei processi di purificazione e decolorazione di intermedi chimici e prodotti alimentari.

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".

Il **CARBOSORB 1240** può essere riattivato termicamente una volta esaurita la propria capacità adsorbente.

SPECIFICHE DI FORNITURA

Indice di Iodio	Astm 4607	mg / g	950 min.
Umidità all'imballo	Astm 2867	%	2 max.
Granulometria	Astm 2862	Mesh	12 x 40
		mm	0.425 – 1.7
Granulometria	> 12 Mesh	%	5 max.
	12 – 40 Mesh		90 min.
	< 40 Mesh		5 max.

CARATTERISTICHE GENERALI

Indice di Iodio	Astm 4607	mg / g	1.000
Indice Blu di Metilene	Cefic Dab VI	ml	16
Adsorbimento CCl ₄	Astm 3467	%	60
Superficie specifica (B.E.T.)	Astm 3663	m ² /g	1.100
Densità apparente	Astm 2854	Kg/m ³	480 ± 20
Densità dopo il lavaggio e drenaggio		Kg/m ³	430 ± 20
Durezza	Astm 3802	%	95
Ceneri	Astm 2866	%	10
pH	Astm 3838	-	alcalino

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