



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

azienda fondata nel 1892

Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)

Tel. 010.650.29.41 - Fax 010.650.38.88

[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

SCHEDA TECNICA

## CARBONE ATTIVO CARBOSORB NC 1240

Applicazione: Trattamento Acque



Il **CARBOSORB NC 1240** è un carbone attivo granulare, prodotto da gusci di noce di cocco tramite attivazione fisica (vapore).

Questo carbone è adatto alla rimozione di micro-inquinanti organici (solventi clorurati, THM, cloro, etc), nonché di composti causa di odori e sapori, nei processi di potabilizzazione delle acque.

Il **CARBOSORB NC 1240** è conforme allo standard UNI ISO EN 12915 – 1:2004 “ Carboni Attivi Granulari destinati all'utilizzo per il trattamento delle acque destinate al consumo umano”.

In virtù della particolare struttura porosa e dell'elevata resistenza meccanica, il **CARBOSORB NC 1240** può essere riattivato termicamente.

### CARATTERISTICHE GENERALI

Indice di Iodio	Astm 4607	mg / g	1.100
Superficie specifica ( B.E.T. )	Astm 3663	m <sup>2</sup> /g	1.250
Granulometria	Astm 2862	Mesh	12 x 40
		mm	0.425 – 1.7
	> 12 Mesh	%	5
	< 40 Mesh	%	5
Densità apparente	Astm 2854	Kg/m <sup>3</sup>	500
Densità controllavato e drenato		Kg/m <sup>3</sup>	450
Umidità	Astm 2867	%	5
Durezza	Astm 3802	%	99
Ceneri	Astm 2866	%	3
pH	Astm 3838	-	alcalino

### IMBALLO

CARBOSORB NC 1240 è disponibile in sacchetti da 25 Kg. su pallet



DOCUMENTO N°  
ST-CFG-NC1240  
REVISIONE 4  
11/2014