AKTIVNI UGALJ CH

Aktivni ugljen CH je vrlo efektivan adsorpcioni medij napravljen od kokosove ljuske procesom termalne aktivacije pri čemu se stvara karakterističan spektar adsropcionih pora. Materijal se prvo karbonizira da bi se kasnije aktivirao sa parom pri 1000°C. Ova ekstremno velika temperatura daje ugljenu dobro razvijenu pornu strukturu koja liči na molekularne tunele. Konačan proizvod je jedan jak apsorbent sa spektrom pora molekularnih dimenzija.
Aktivni ugljen CH je u završnoj fazi proizvodnje ispran kiselinom kako bi se dobio veoma kvalitetan proizvod sa minimalnom količinom prašine što doprinosi sprečavanju ispuštanja silikata pri filtraciji.

Primena aktivnog ugljena CH 8x30

- Tretman vode za piće
- Zaštita RO membrana
- Tretman procesne vode
- Odmašćivanje kondenzata
- Procesna voda za poluprovodnike



Specifikacija:

Jodni broj	> 1000 mg/g
CTC adsorpcija	>50 %
Ball pan tvrdoća	>98
Sadržaj prašine	< 0,5 %
Sadržaj vlage	< 3 %
pH	ca 6
Nasipna masa	ca 0,55 g/ml

Distribucija čestica

+8	3,1
8x30	94,2
-30	2,70



Aktivni ugalj CH 8x30 je pakovan u vreće od 25 kg.

Aktivni ugalj CH je u skladu sa standardom za pijaću vodu **SRPS EN 12915:2010**

OSMOZA D.O.O.
Ul. Svetog Save br. 16 | 76 300 Bijeljina | www.osmoza.ba
Kontakt: +387 65 699089 | Bosna i Hercegovina | office@osmoza.ba