

ACOC-L1000

SYRATVÄTTAT GRANULERAT AKTIVT KOL AV KOKOSNÖTSSKAL

ACOC-L1000 är ett granulerat aktivt kol med hög aktivitet, tillverkat genom ångaktivering vid hög temperatur av utvalda kvaliteter av kokosnötsskal och därefter syratvättat och pH-neutraliserat för högre renhet.

ACOC-L1000 passar för ett brett spann av vätskereningstillämpningar, som processvattenrening, behandling av pannkondensat och dryckesproduktion.

Den väl utvecklade mikroporösa strukturen i ACOC-L1000 ger en tydlig fördel vid adsorption av organiska molekyler med låg molekylvikt, särskilt vid låga koncentrationer.

SPECIFIKATION

Jodtal	min	1000	mg/g
Fukthalt (vid förpackning)	max	5	%
Askhalt	max	1	%
Hårdhet	min	98	%
pH		6-8	

TYPISKA EGENSKAPER

CTC-aktivitet	55	%
Butanaktivitet	21	%
Specifik yta (BET N ²)	1100	m ² /g
Skrymdensitet	0,50	g/cm ³
Bädddensitet efter backspolning och dränering	425	kg/m ³

TILLGÄNGLIGA STORLEKAR

8x16 (2.36-1.18 mm)	min	90	%
8x30 (2.36-0.60 mm)	min	90	%
12x30 (1.70-0.60 mm)	min	90	%
12x40 (1.70-0.43 mm)	min	90	%
20x50(0.85-0.30 mm)	min	90	%

FÖRDELAR

- Exceptionell renhet
- Specialiserad mikroporstruktur
- Hög adsorptionskapacitet
- Stor inre yta
- Utmärkt hårdhet
- Låg dammhalt
- NSF 61-certifierad
- Godkänd enligt EN 12915

STANDARD FÖRPACKNING

- 25 kg-säckar
- 500 kg storsäckar
- Bulkbil



OBS:

Informationen lämnas enbart för er egen bedömning och verifiering. Den är hämtad från referensmaterial och/eller provningsmetoder och bedöms vara sann och korrekt. Ingen del av informationen utgör någon garanti eller utfästelse, uttrycklig eller underförstådd, som vi tar rättsligt ansvar för, och den innebär inte heller någon utfästelse om att informationen eller de beskrivna varorna är lämpliga för något visst ändamål, vare sig ensamma eller i kombination med andra varor eller processer.

Elektravägen 53
SE-126 30 Hägersten, Sweden
+46 10 252 30 00
www.mellifiq.com



© Water Maid



watermaid
a MELLIFIQ brand