

中國炭素工業股份有限公司

CHINA ACTIVATED CARBON INDUSTRIES LTD.

TYPE G-840AC

ACTIVATED CARBON

### G-840AC

G-840AC 活性炭係以精選椰子殼為原料製成具有良好之硬度，可以耐沖擊。它是一種顆粒破碎炭，經活化及篩選分級處理後，再經酸洗、水洗、脫水至含水率 30-50% 之產品，高吸附率、低阻力為它的特性。高強度、耐磨損、低阻力並有快速供水之特性。一般使用於固定床或流動床之吸附塔。

### 用 途：

1. 一般食品加工廠之水質淨化處理及飲料製程純化、脫色、除氯、水質改善之功效。
2. 廣泛使用於石化業用製程水、電子業、超純水之脫色、脫臭、去除有機物、有效降低水中 TOC。
3. 製程水質或工業廢水回收再利用之精製。

### 規 格：

項目	標準	單位	檢驗方法
1 粒 徑 Particle Size: 12x30 mesh	≥ 90	%	ASTM D2862
2 水 份 Moisture as Packed	30~50	% by Wt.	ASTM D2867
3 灰 份 Ash	≤ 5	%	ASTM D2866
4 碘 值 Iodine Number	≥ 1000	mg/g	ASTM D4607
5 假 比 重 Bulk Density	0.45—0.55	g/ml	ASTM D2854
6 酸 鹼 值 PH Value	6~8		ASTM D3838
7 硬 度 Ball-Pan Hardness	≥ 95	%	ASTM D3802

### 包 裝：

40 公升/包、1000 公升/包

地 址：新北市五股區凌雲路二段 5 號

電 話：886-2-22918899

電子信箱：carbon@carbon.com.tw

傳 真：886-2-22913113

網 址：www.carbon.com.tw