

Link do produktu: <https://rafex.eu/wegiel-aktywny-kokosowy-0-46-kg-p-203075.html>



Węgiel Aktywny Kokosowy 0,46 Kg'

Cena	26,20 zł
Numer katalogowy	RAFEX002888
Kod EAN	5904816916010
Producent	Browin

Opis produktu

Węgiel aktywny kokosowy został wyprodukowany specjalnie do harmonizacji (korekty) smaku i zapachu wody pitnej oraz spirytualiów. Występuje w formie granulatu i jest wysoce efektywnym adsorbentem wielu substancji wpływających niekorzystnie na smak i aromat destylatów. Swoje wyjątkowe właściwości pochłaniania niepożądanych związków organicznych zawdzięcza silnie porowatej strukturze uzyskanej w wyniku specjalnej obróbki termicznej łupin orzechów kokosowych i działaniu pary wodnej. Najważniejszymi parametrami przy ocenie użyteczności węgla aktywnego są granulacja oraz liczba jodowa. Liczba jodowa świadczy o zdolnościach sorpcyjnych węgla - im wyższa zdolność adsorpcji roztworu jodu na danym węglu, tym większa objętość porów i więcej miejsca na zanieczyszczenia, a co za tym idzie - lepsze zdolności sorpcyjne zanieczyszczeń z cieczy takich jak: barwa, związki wpływające na smak i zapach, generalnie związki organiczne (TOC) oraz związki chloru. Węgiel kokosowy charakteryzuje się niską zawartością popiołu, czyli oznacza to, że nie są uwalniane (lub są uwalniane w bardzo nieznacznym stopniu) tzw. TDS (total dissolved solids) zwane również jako water soluble ash - w praktyce oznacza to, że z węgla nie wypłukuje się popiołu, którego głównymi składnikami są m.in. Si, Al, Fe etc. Wpływa to pozytywnie na smak oczyszczonej cieczy - węgiel nie powoduje jej zmiany. Niektóre węgle, właśnie przez obecność głównie Fe, mogą mieć tendencje do powodowania lekko gorzkiego smaku cieczy. Istotne cechy: • Gramatura 0,46 kg • Granulacja 0,6 - 2,36 mm • Liczba jodowa >900 mg/g • Zawartość popiołu Składniki: : węgiel aktywny kokosowy Masa netto: 0,46 kg