

Link do produktu: <https://sklep.todo.info.pl/wegiel-aktywny-kokosowy-1-kg-p-1587.html>



Węgiel aktywny kokosowy 1 kg

Numer katalogowy	BR-405109
Kod producenta	BR-405109
Kod EAN	5904816004632

Opis produktu

Węgiel aktywny kokosowy 1 kg na 60 L, granulacja 0,55 - 2,4 mm, aktywność adsorpcji > 60%, do oczyszczenia, korekty smaku i zapachu wody oraz alkoholu.

- **Niezastąpiony w destylacji** - węgiel aktywny pozwala na przeprowadzenie korekty smaku i zapachu wody pitnej oraz spirytualiów poprzez adsorpcję substancji niekorzystnie wpływających na smak i aromat destylatów.
- **Wysoka jakość** - silna porowata struktura uzyskana w wyniku specjalnej obróbki termicznej łupin orzechów kokosowych i pary wodnej sprawia, że proces daje lepsze rezultaty niż ten przeprowadzony z użyciem węgla kamiennego.
- **Do destylacji i nie tylko** - węgiel aktywny sprawdzi się nie tylko podczas destylacji, ale również jako dodatek w ogrodnictwie np. podczas przygotowywania lasów w słoiku jako warstwa filtrująca.
- **Niska zawartość popiołu** - podczas korzystania z węgla nie dochodzi do "wypłukiwania się" z niego popiołu, co wpływa pozytywnie na smak oczyszczonego płynu, który nabiera łagodnego smaku.
- **Wydajne opakowanie** - jedno opakowanie 2 L (1 kg) zawiera węgiel aktywny o granulacji 0,55 - 2,4 mm, liczbie jodowej >900 mg/g, zawartości popiołu poniżej 3% i wystarcza na 60 L cieczy.

Aktywny węgiel kokosowy to specjalnie wyselekcjonowane i poddane obróbce termicznej z parą wodną łupiny orzecha kokosowego, które pozwolą Ci na neutralizację i harmonizację smaku i zapachu destylatów. Ze względu na swoją liczbę jodową (>900 mg/g) i granulację (0,55 - 2,4 mm) węgiel ten ma dużą objętość porów, a co za tym idzie wysoką zdolność adsorpcji zanieczyszczeń wpływających na barwę, smak i zapach cieczy. Z przeprowadzonych testów wynika, że użycie aktywnego węgla kokosowego daje o wiele lepsze rezultaty niż ten sam proces przeprowadzony z użyciem węgla kamiennego. Filtracja na kolumnie przebiega bezproblemowo, przepływ destylatu jest równomierny i wypełnia całe złożo, a otrzymany destylat ma znormalizowany łagodny aromat oraz delikatny smak pozbawiony drożdżowego zapachu. Jedno opakowanie 1 kg pozwala na filtrację, aż 60 L cieczy. Produkt ma niską zawartości popiołu (

Istotne cechy:

- masa netto 1 kg
- granulacja 0,55 - 2,4 mm
- liczba jodowa >900 mg/g
- zawartość popiołu
- na 60 L alkoholu
- łagodny smak, bez drożdżowego aromatu

Sposób użycia:

Umieść węgiel na sitku, przelej gorącą wodą z czajnika, następnie umieść węgiel z sitkiem pod bieżącą wodą z kranu (ok. 20C) i przemywaj węgiel przez ok. 3 minuty, przewracając go na sitku, aż do momentu, gdy przelatująca przez niego woda będzie czysta. Następnie pozostaw węgiel do obcieknięcia z resztek wody. Po tym czasie węgiel gotowy jest do użytku. Zasada stosowania węgla aktywnego jest podobna do tej stosowanej w typowych filtrach wodnych. Czas przepływu 1 L płynu przez złożo powinien wynosić minimum 1 godzinę (efektywność pochłaniania niepożądanych substancji zależy od czasu kontaktu płynu z adsorbentem). Alternatywnie, węgiel aktywny można umieścić w nylonowej siateczce i włożyć bezpośrednio do pojemnika z oczyszczanym płynem na czas nie krótszy niż 6 godzin, systematycznie mieszając. Efektywność działania węgla zależy również od temperatury płynu. Podwyższona temperatura nie sprzyja adsorpcji - optymalna temperatura dla procesu

pochłaniania to 10C.

Składniki: węgiel aktywny kokosowy

Wymiary opakowania:

- masa netto 1,022 kg
- długość 17,5 cm
- wysokość 29 cm