

NEKO BIOHIILI - Maanparannusaine

Pakkauskoko: 10 l 25 l 50 l

Biohiili 1 kg sitoo 3,5 kg CO₂ – hiilidioksidia ilmasta.

Luomuun soveltuva

TUOTESELOSTE

Tuoteluokka 3 A. ORGAANINEN MAANPARANNUSAINE

Aineosaluokka 9. Pyrolyysihiili

Ainesosat: orgaaninen hiili

Ominaisuudet:

Neko Biohiili on hapettomasti kuumentamalla, suoraan metsästä korjatusta kuusen runkopuusta valmistettua hiiltä, jonka ominaisuutena on huokoisuus. Huokoisuuden ansiosta biohiili pystyy varastoimaan ja luovuttamaan vettä ja ravinteita sekä ilmavoittamaan kasvualustaa. Biohiili toimii kasvualustana hyödyllisille mikrobeille, jotka hajottavat orgaanista ainetta ja vapauttavat ravinteita kasvien käyttöön.

Kuiva-ainepitoisuus 77 %

torrsubstanshalt 77 %

pH 9,5

Sähkönjohtavuus 64 mS/m

Elektriskt ledningsförmåga 64 mS/m

orgaanisen hiili 95,2 %

Organiskt kol 95,2 %

0 N/C -suhde

0 C/N-proportion

tilavuuspaino 86 g / 1 l

densitet 86 g / 1 l

raekoko 1-20 mm

granulat 1-20 mm

Kadmium (Cd) 0,0032 mg/kg ka

Käyttöohje:

KOMPOSTI- JA HUUSSIKUIVIKE

Lisää n. 0,5 l – 1 l biohiiltä / 10 l biojätettä / kerta, sekoita

Lisää n. 2 dl biohiiltä käymäläjätöksen päälle.

MAANPARANNUSAINE

Maanparannukseen käytettävä biohiili ladataan ravinteilla sekoittamalle se esim.

kompostiin 1 biohiiltä / 10 kompostia suhteella tai lannoiteimeytyksellä.

Imeytys nestelannoitteella: Lisää astiaan biohiili ja sama määrä lannoitteen

käyttöohjeen mukaan laimennettua nestelannoitetta ja anna imeytyä n. 12 -24 t.

Imeytys kiinteällä lannoitteella: Sekoita astiaan esim. 10 l biohiiltä ja lannoitetta se määrä mitä

annosteltaisiin 1 m²:lle, lisää vettä 10 l ja anna imeytyä 1-3 vrk.

Imeytys kiinteällä lannoitteella kasvualustaan biohiilen levityksen jälkeen

Lisää biohiili kasvualustaan, sekoita biohiileen lannoitetta sen käyttöohjeen mukainen määrä ja kastele runsaasti. Biohiili pysyy maaperässä vuosikymmeniä.

KÄYTTÖKOHTTEET JA -MÄÄRÄT

Kasvualustaan avomaalle n. 10 l – 20 l biohiiltä / 1 m² (5-10%).

Kukkaistutukset, multaseokset 10 l biohiiltä / 100 l mullan sekaan.
Istutuskuoppa 10-20 l biohiiltä / puu tai pensas.
Nurmikon perustamisvaihe 25 l biohiiltä / 10 m²

Varastointiohje: Säilytys kastumiselta suojattuna. **Valmistaja:** Carbofex Oy Suomi **Eränumero:**

Tuotantopäivä:

Myynti: **Oy Neko Ab** Hämeenlinna www.neko.fi puh. 03 6162167 neko@neko.fi