

Fiche Technique

BIOCHAR

Amendement organique du sol

Produit obtenu par la pyrolyse de matières organiques végétales (résineux)

Utilisable en agriculture biologique selon EU N°834/2007 (Certisys)

Caractéristiques :

- Augmente la croissance des plantes
- Restructure le sol, améliorant ses propriétés physiques
- Améliore la rétention d'eau dans le sol
- Augmente la disponibilité des nutriments du sol
- Favorise la formation d'humus
- Structure poreuse qui crée un habitat durable pour les micro-organismes
- Accélère le compostage et réduit les odeurs
- Permet le stockage de carbone dans le sol (plusieurs centaines d'années)

Description techniques :

- > 50% de matière sèche
- Carbone organique : > 80% sur matière sèche
- H/C (degré de carbonatation) : 0,38
- pH > 8, valeur neutralisante nulle
- Brut (90% < 30mm)
- Moulu (90% < 3mm)

Applications :

- Potager et jardinage domestique
- Aménagement paysager
- Agriculture biologique
- Horticulture
- Vignoble
- Pépinière et culture forestière
- Golf et gazon de sports

DEROGATION EM340.A/Détenteur de la dérogation :

GREENPOCH S.A./ TVA BE 0655916869/ Rue Alphonse Helsen (MEL) 77, 6211 Les Bons Villers - BELGIUM/
info@greenpoch.com/ +32 (0)495.53.76.60

Mode d'emploi :

Dose recommandée à 1L/m². Incorporer dans les premiers centimètres du sol.

Pour une efficacité optimale, le biochar doit être enrichi en nutriment et/ou en microorganismes.

Le biochar doit être incorporer à hauteur de :

- Compost, terre végétale, terreau ou lisier : 5-10 % de biochar
- Fumier : 2% de biochar

Précautions d'emploi :

Respecter le dosage. Porter des gants, humidifier le biochar afin d'éviter la formation de poussières ou porter un masque.

Stockage :

Conserver dans un endroit sec, loin d'une source de chaleur et de lumière.

Conditionnement :

- Seau de 5L
- Seau de 10L
- Big bag de 1m³
- Au litre : de 100L à 500L
- Au litre : de 501L à 1000L

DEROGATION EM340.A/Détenteur de la dérogation :

GREENPOCH S.A./ TVA BE 0655916869/ Rue Alphonse Helsen (MEL) 77, 6211 Les Bons Villers - BELGIUM/
info@greenpoch.com/ +32 (0)495.53.76.60