

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

65/35 STERILIZZATO

Composizione: prodotto ottenuto unicamente dalla lavorazione del mallo di noce di cocco stabilizzato, non trattato chimicamente, materiale naturale al 100 % eco-compatibile e eco-rinnovabile, consentito in agricoltura biologica.

Materiale lavato, essiccato e sterilizzato, caratterizzato da una eccellente stabilità chimico fisica e resistente alla degradazione.

Rapporti in volume del mix ($\pm 5\%$):

Fibra	65%
Chips	10%
Midollo	25%



Caratteristiche chimiche:

Conducibilità Elettrica: $\leq 0,5 \text{ mS/cm}^*$

pH: 5,8 – 6,2*

Caratteristiche fisiche:

Umidità media: $\leq 18 - 20\%$

Materia organica (% Peso): 96 - 98 %

Densità apparente: 75 – 85 Kg/m³

Porosità (frazione volumetrica porosa): 90 - 95 %

Prodotto essiccato e sterilizzato: vapore acqueo saturo 120°C
aria calda 550 °C

Corpi estranei (sabbia, pietre, terra, semi, etc.): assenti

Fibra tagliata: 5 - 25 mm (media)

Depolverizzato pneumaticamente; particelle < 0,5 mm: < 5 %

* (Metodo test: estrazione in acqua demineralizzata 1:1,5 in volume)

** (prodotto igroscopico soggetto a variazioni di umidità, peso e volume)

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

65/35 STERILIZZATO

Oggetto: Produzione fibra e midollo di noce di cocco per substrati di coltivazione.

Con la presente vi informiamo che la ditta La Mundial De Coco Srl produce fibra e midollo di noce di cocco secondo formule registrate nel nostro sistema di qualità.

In particolare i nostri prodotti sono esenti da patogeni nematodi fitoparassiti pericolosi per le coltivazioni, la produzione avviene con l'impiego di materie prime "non provenienti da aree protette".

La materia prima utilizzata nel totale rispetto dei criteri per la qualità ecologica non ricade all'interno dei luoghi classificati come siti di importanza comunitaria (SIC) o da aree geografiche identificate nella rete Natura 2000.

La referenza in oggetto, ai sensi del REACH e della direttiva 1999/45/CEE e s.m.i., non è considerata merce pericolosa.

Ammendante vegetale semplice non compostato
Carbonio (C) organico di origine biologica sul secco: 48%
Azoto (N) organico su secco: 3,45%
Contenuto in torba sul tal quale: assente
Consentito in agricoltura biologica
Materia prima: 100% Cocus Nucifera
Sterilizzato: Certificazione Fitosanitaria del Ministero dell'Agricoltura

***"Il prodotto è garantito per l'etica nel percorso di lavorazione e vendita:
Nessun bambino ha lavorato nella catena produttiva. Fabbricazione, imballo,
distribuzione sono realizzate con l'esclusivo impiego di persone adulte"***

Le informazioni sopra riportate sono state ottenute mediante le nostre conoscenze, elementi agronomici oggi consolidati, costanti controlli di qualità e alla collaborazione con i nostri clienti, ci riserviamo comunque il diritto di introdurre modifiche qualora si riscontrassero delle variazioni.
La Mundial de Coco SRL non può essere ritenuta responsabile per le conseguenze avverse derivanti da un utilizzo improprio di questo prodotto.

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

65/35 STERILIZZATO

Applicazioni:

Ottimale per la preparazione di terricci ad uso professionale, impiegato in miscelazione con torbe e/o altre sostanze ammendanti, inoltre può essere utilizzato tale e quale come substrato di coltivazione (previo stabilizzazione chimica) e in miscela con midollo di cocco per produrre substrati di coltivazione totalmente naturali non contenenti torba.

Ideale per l'impiego in coltura di arbusti e alberi, piante perenni, piante in vaso, fiori e ortaggi.

L' utilizzo di questo materiale con una quota minima del 30 % di fibra apporta una efficace azione drenante e di ossigenazione (grazie alla struttura microtubulare delle fibre che non assorbono acqua e funzionano come serbatoio di ossigeno), oltre a consentire una omogenea distribuzione orizzontale dell'acqua di irrigazione e una rapida asciugatura della parte superiore del substrato nel contenitore di coltivazione.

Si prega di notare: il prodotto deve essere trattato e fertilizzato prima dell'uso a seconda della coltura.

Varianti produzione:

Sono disponibili a richiesta raffinazione della fibra e vagliature del mix dedicate, per specifiche applicazioni colturali professionali e di meccanizzazione vivaistica (es. macchine invasatrici).

Packaging:

Carico container 40"HC:

Pallett: N.20

Peso: 1000 - 1100 kg/pallett ; 20.000 – 22.000 kg/container

Container ribaltabile : 24.000 – 26.000 Kg

Descrizione: 2 Jumbo Presse/pallett (110x105x115 cm):

a) Pallettizzate o senza pallett (scarico con ribaltabile)

b) Imballate con corda

c) Aggiunta di pellicola estensibile UV (a richiesta)



Le informazioni sopra riportate sono state ottenute mediante le nostre conoscenze, elementi agronomici oggi consolidati, costanti controlli di qualità e alla collaborazione con i nostri clienti, ci riserviamo comunque il diritto di introdurre modifiche qualora si riscontrassero delle variazioni.

La Mundial de Coco SRL non può essere ritenuta responsabile per le conseguenze avverse derivanti da un utilizzo improprio di questo prodotto.