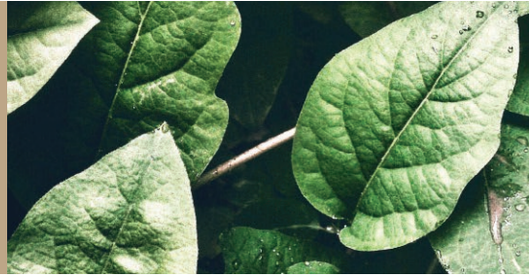
MYCOTERRA
earth connected

SUBSTRATO ALL-MIX

APPLICAZIONE DEL SUOLO



Il substrato ALL MIX è un prodotto formulato in particolare per aumentare e potenziare lo sviluppo di piante aromatiche, ortaggi e frutta, ed è pronto all'uso. Grazie a questo substrato, otteniamo una crescita migliore e maggior vigore.

A base di materie prime di origine naturale, offre una capacità di germinazione del 100% (secondo lo standard EN 16086-1), garantendo una crescita ottimale delle piante dell'orto.

Il substrato ALL MIX combina condizioni ideali di ritenzione idrica e di aerazione, oltre che di fertilizzazione per le prime 3 settimane.

Per completare l'efficacia della miscela, aggiungiamo i nostri ingredienti esclusivi, come l'humus di alghe Bokashi, che garantisce un aumento della crescita (fino a +20%) e della fioritura (fino a +40 %*), rafforza il sistema immunitario naturale delle piante, nonché lo sviluppo delle radici (fino a 1000 volte), per favorire un migliore assorbimento e un uso ottimale delle sostanze nutritive.

(*) secondo test sul campo condotti da un ente accreditato EOR.

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE. SUBSTRATO PER MISCELA.

COMPOSIZIONE

Compost vegetale	70%
Fibra di legno pura	25%
Perlite	5%
Concime NPK 9-3-3	1,3 kg/m3
Concime NPK 7-7-10	0,7 kg/m3
Concime con micorrize	0,7 kg/m3
pH	6,5
Conduttività elettrica	30 mS/m.
M.O. (s.m.s)	69,8%
Densità (a.s.)	330 g/l
Frazione granulometrica D <10 mm	99%

GRANULOMETRIA

Diametro <10 mm(%)	99%
Diametro 20>x>10 mm(%)	<1%
D>20 mm	Assenza

METALLIPESANTI

CR	CLASSE A
NI	CLASSE A
PB	CLASSE A
CU	CLASSE A
ZN	CLASSE A
HG	CLASSE A
CD	CLASSE A

CAPACITÀ DI GERMINAZIONE

UNE-EN 16086-1	100%

Le proprietà fisiche sono di primaria importanza, perché nelle piante coltivate in contenitore è molto difficile cambiare le condizioni fisiche del substrato in cui si sviluppano. Le proprietà fisiche sono difficilmente migliorabili, quindi devono essere ottimali a partire dalla miscela iniziale.

PROPRIETÀ CHIMICHE

Acqua facilmente	26%
Acqua di riserva	26%
Capacità di aerazione	33%
Densità apparente	0,33 g/cm^3

PROPIEDADES QUÍMICAS

Capacità di scambio cationico	S/D
Disponibilità di nutrienti	1,3 kg/m ^{3} di concime eco 9-5-3 0,7 kg/m^3 di concime eco 7-7-10 0,75 k/m^3 concime con micorrize base vermiculite 5% di humus di alghe bokashi con inoculo di batteri rizosferici
Conduttività elettrica (salinità)	3 ds/m
Ph	6,5
Rapporto c/n	S/D

MICROBIOLOGIA

E. Coli (nmp/g)	CLASSE A
Listeria m. P ufc/g	CLASSE A
Salmonella p/a in 25 g	CLASSE A

Inspeccionado por ECOCERT INSUMOS

SENZA TORBA
FINO A -76% DI CO_2*

COME USARE
(DOSAGGIO/APPLICAZIONE)
CONSIGLI DEGLI ESPERTI

Mycoterra Biotech, S.L.

verdetop
Gracias por confiar en Verdetop
Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com
www.verdetop.com