CultaCoat

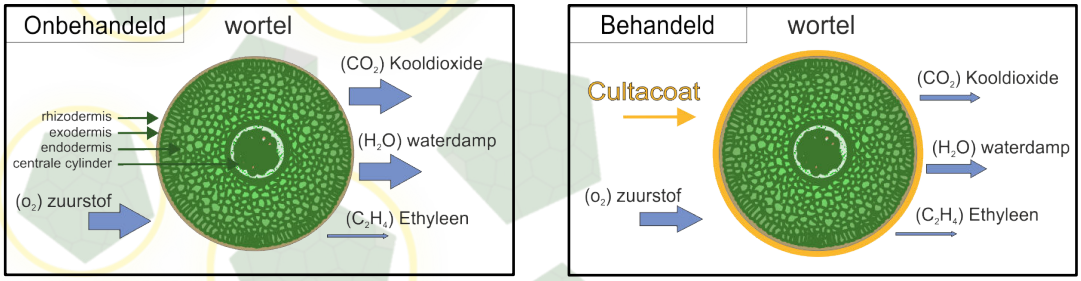
Antiverdamp

CultaCoat anti-verdamp is een coating voor behandeling van wortels, stekmateriaal, bollen en knollen en dergelijken. CultaCoat gaat verdamping tegen en verminderd de uitwisseling van CO_2.

CultaCoat anti-verdamp behandelingspreparaat is te gebruiken
als dompel medium, voor transport van planten/bomen, of onmiddellijk voor het planten, als wortel en plantstimulator;
als coating tijdens (langere) bewaring of als dompel medium vlak voor het poten/planten.

CultaCoat is bedoeld voor de behandeling van bijvoorbeeld wortelstokken, stekmateriaal, plant- en pootmateriaal.
De unieke combinatie van een glucosamine-derivaat en vitaminen, zorgt ervoor dat CultaCoat plant- en stekmateriaal tijdens bewaring of transport beschermt, en na uitplanten de wortelgroei bevordert.

CultaCoat
beperkt de zuurstof- en waterdoorlating (uitdroging);
legt als het ware een matrix over de wortel. De openingen in de matrix zijn groot genoeg voor de normale ademhaling van de wortel;
verlaagd de CO_2 uitwisseling. Hierdoor wordt verlies van waardevolle voedingsstoffen (zetmeel) voorkomen;
voorkomt in zekere mate binnendringen van schimmels. Het licht schimmelwerende karakter van Glucosamine geeft de wortel ook wat extra bescherming tegen binnendringende schimmels;
zorgt voor een betere en snellere bladgroen-vorming nadat het gewas is geplant;
zorgt voor een betere benutting van mineralen, sporen en andere voedingsstoffen.



Na aanbrenging en droging ontstaat een mooie, DROGE en zeer elastische, onzichtbare coating.

Fysische eigenschappen:

kleur	melkwit
geur	mild
pH-waarde	4.0
Ingrediënten	Glucosamine-derivaat, Poly-vinylacetaat
Conserveermiddel	geen (houdbaarheid beperkt)
Opslagtemperatuur	5°C tot 15°C, bij voorkeur donker bewaren

CultaCoat
is vorstbestendig;
is volledig biologisch afbreekbaar, laat geen schadelijke elementen in de bodem of op het gewas achter, en is absoluut milieuveilig en onschadelijk voor mens, dier en plant;
droogt na behandeling op tot een geheel kleur- en reukloos vlies. De droogtijd is, afhankelijk van de luchtvochtigheid en temperatuur, 5 tot 15 minuten;
zal, afhankelijk van toepassing, concentratie en klimatologische omstandigheden, na 1 week tot enkele maanden verdwenen zijn, en geen schadelijke elementen in de bodem of op het gewas achterlaten.

Gebruik: CultaCoat kan middels dompel systemen of spuitsystemen worden aangebracht.
Mengverhouding 1:20 tot 1:40 naar gelang het soort gewas en omstandigheden, meng altijd met koud water.
Spuitsystemen dienen direct na gebruik grondig gereinigd te worden.