

Agrotop-compost

Productinformatie

Agrotop-compost is een organische bodemverbeteraar. Het is een mooie middelgrove compost, afgezeefd op 10 tot 15 mm. Het product wordt gemaakt van organische reststromen. Agrotop-compost is gecertificeerde Keurcompost Klasse A.

Kenmerken

- Veel effectieve (stabiele) organische stof.
- Relatief weinig voedingsstoffen.
- Gecertificeerd product, nagenoeg vrij van onkruidzaden, ziektekiemen en (cysten)aaltjes.
- Droog en rul product.
- Nagenoeg vrij van verontreinigingen. Voldoet aan Klasse A, deze norm is tweemaal zo streng als Klasse B.
- Constante samenstelling, soortelijk gewicht circa 700 kg per m³.

Voordelen

- Verbeterd de bodemvruchtbaarheid en vormt een voedingsbuffer.
- Verbeterd de bodemstructuur, de lucht- en waterhuishouding en bewerkbaarheid.
- Activeert het bodemleven, verhoogt de weerstand tegen ziekten en plagen.
- Geleidelijk vrijkomende mineralen en sporenelementen.
- Eenvoudig te verwerken met een breedstrooier, het hele jaar toepasbaar.

Toepassingen en regelgeving

Agrotop-compost is uitermate geschikt voor de vollegronds tuinbouw, de akkerbouw en voor maïsland. Daarnaast is dit product geschikt voor cultuurtechnische toepassingen in de groenvoorziening, waarbij een middelgrove compost toegepast kan worden.

Het product voldoet aan de wettelijke eisen voor compost uit het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet, de eisen van de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit en de eisen aan voedselveiligheid. Agrotop-compost is gecertificeerde Keurcompost Klasse A.

Agrotop-compost mag onbeperkt worden gebruikt binnen de ruimte die de stikstof- en fosfaatsnormen bieden. Fosfaat (P₂O₅) telt mee voor 50% bij een gehalte van < =7,0 g/kg ds, daarboven telt 100% mee. Stikstof (N) telt mee voor 10%.

Gebruiksadvies Agrotop-compost

Vollegronds tuinbouw, akkerbouw, maïsland onderhoudsgift	Enmaal per twee jaar 15-25 ton per hectare opbrengen met een breedstrooier, vervolgens goed doorwerken in de bovenste 15 tot 20 centimeter grond.
Vollegronds tuinbouw, akkerbouw, maïsland grondverbetering	Adviesdosering op aanvraag
Glastuinbouw, onderhoudsgift	Laagje van 1 centimeter opbrengen en goed door de bovenste 20 centimeter grond werken. Per 100 m ² is 1 m ³ nodig ofwel 0,70 ton.
Glastuinbouw grondverbetering	Adviesdosering op aanvraag
Cultuurtechnische werken	Adviesdosering op aanvraag

Samenstelling Agrotop-compost

Gemiddelde waarden	Gehalten op productbasis		Beschikbaarheid voedingstoffen 1 ^e jaar
Droge stof	730	kg/ton	
Organische stof	217	kg/ton	
Effectieve organische stof	195	kg/ton	
Stikstof (N-totaal) 0,90 kg meetellen	9,0	kg/ton	15 %*
Fosfaat (P ₂ O ₅) 2,40 kg meetellen	4,8	kg/ton	60 %
Kalium (K ₂ O)	7,5	kg/ton	100 %
Magnesium (MgO)	4,0	kg/ton	50 %
Kalk (Nw)	15,0	kg/ton	
Chloride (Cl ⁻)	2,4	kg/ton	
Zuurgraad (pH)	7,1		
Zoutgehalte (Ec)	3,9	mS/cm	
Soortelijk gewicht	700	kg/m ³	

* Stikstof komt geleidelijk vrij door afbraak (mineralisatie) van organische stof. Het resterende deel komt in de daarop volgende jaren vrij.

Levering & analyses

Levering met volle vrachten van circa 30 ton. Deelvrachten zijn ook mogelijk. Agrotop-compost wordt regelmatig onderzocht door Eurofins Agro in Wageningen. Het analyserapport dat elke vracht begeleidt, garandeert de samenstelling en de kwaliteit.

Diverse producten worden op maat gemaakt, vraag naar de mogelijkheden.