

| | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| Productblad | Uitgiftedatum: 01-01-2016 | Compost | | |
| Toepassingsgebieden | | Aanvulgrond | Landscaping | Green Roof |



Compost

Compost is een grondstof voor substraten en bodemverbeteraars. Het productblad bevat algemene eisen en productspecifieke eisen voor compost.

RAG-proceseisen voor compost

RAG-locatie

De eigenschappen van de locatie mogen niet leiden tot aantasting van de zuiverheid en kwaliteit van het product. Hiervoor zijn een aantal proceseisen opgesteld voor de RAG-locatie die onderstaande zaken voorkomen:

- Verontreiniging door kiemkrachtige onkruiden (zero tolerantie)
- Vermenging van producten door banden, laadschoppen en andere transportmiddelen
- Verontreiniging of vermenging van het RAG-product vanuit omliggende terreinen
- Verontreiniging als gevolg van niet schone opslaglocatie
- Vermenging of verontreiniging vanuit of door de ondergrond om omliggende materialen

Transport

Het transport dient zodanig plaats te vinden dat de zuiverheid en kwaliteit van het product binnen de algemene en specifieke producteisen blijven. Voorafgaand aan het laden moet worden gecontroleerd of de laadruimte voldoende schoon is. Ook moet bij elk transport aantoonbaar bekend zijn wat de voorgaande lading van het transportmiddel was.

RAG-keurmerk

Alleen gecertificeerde bedrijven die zijn aangesloten bij RHP kunnen compost met het RAG-keurmerk leveren. U kunt RAG-gecertificeerd compost herkennen aan het RAG-logo op de rekening en/of afleverbon. Het RAG-certificaat geeft kwaliteitsgaranties van het geleverde substraat.



Certified for
Landscaping

RHP-certificering

RHP is sinds 1963 het Europees kenniscentrum voor teeltmedia voor de professionele tuinbouw en de consument. Voor de professionele boomkweker, hovenier en het openbaar groen biedt RHP stabiele substraten, aanvulgronden en bodemverbeterende materialen met de garantie op een optimale voedingsbodem. Belangrijke activiteit van RHP is het ontwikkelen en beheren van keurmerken die gerelateerd zijn aan deze substraten.

Het keurmerk RAG Landscaping richt zich op onderhouders van openbaar groen en hoveniers. Bomenzand, boomgranulaat, bomengrond en tuinaarde voor hoveniers zijn producten die RAG Landscaping-gecertificeerd kunnen worden. Het keurmerk wordt toegekend aan producenten, handelaren en importeurs van grondstoffen en substraten als aantoonbaar aan strenge eisen wordt voldaan. Dit unieke kwaliteitsborgingssysteem is ketenbreed, waardoor in een vroeg stadium risicofactoren worden uitgesloten.

| | | | | |
|---------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
| Productblad | Uitgiftedatum: 01-01-2016 | Compost | | |
| Toepassingsgebieden | | Aanvulgrond | Landscaping | Green Roof |



RAG-productspecifieke eisen compost

Algemene eisen

Compost moet voor de milieuhygiënische eigenschappen voldoen aan de eisen van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet.

De bedrijven die RAG-gecertificeerd zijn dienen de analyseresultaten te toetsen aan de achtergrondwaarden in bijlage II, tabel 3 van dit besluit.

Chemische eisen compost

Aanvulgrond

Landscaping

Green Roof

| EC, koolzure kalk en overige bepalingen | | |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------------|
| Bepalingen | Methode | Normen |
| EC (mS/m) | EN 13038 | ≤ 140 |
| Koolzure kalk (CaCO ₃) | NEN-ISO 10693 | < 3 (gewichtspcenten) |
| Cl (mg/l substraat) | EN 13652 | ≤ 1000 |

Fysische eisen compost

Aanvulgrond

Landscaping

Green Roof

| Organische stof en stabiliteit | | |
|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|
| Bepalingen | Methode | Normen |
| Organische stof | EN 13039 | > 20% (gewichtspcenten) |
| Stabiliteit | FprEN 16087-1: 2011 | < 15 mmol O ₂ / kg o.s. per uur |
| | | < 5 mmol O ₂ / kg o.s. per uur* |

*Als grondstof voor substraten onder een verharding

Fysische eisen compost

Aanvulgrond

Landscaping

Green Roof

| Verontreinigingen | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Bepalingen | Methode | Normen |
| 2 mm (excl. Steen en glas) | Bestimmung und Bewertung des Fremdstoff- und Steingehaltes. Methodenbuch zur Analyse von Kompost, Bundesgütegemeinschaft Kompost e.V., 1998, | < 0,1% |
| Steen > 5 mm | | < 2% |
| Glas > 2mm | | < 0,1 % |
| Glas > 16 mm | | 0 |

Fytosanitaire eisen compost

Aanvulgrond

Landscaping

Green Roof

| Onkruiden | | |
|---------------------|----------------|---------------|
| Type onkruid | Methode | Normen |
| Onkruidscore | RHP | 0 |