**Analyserapport**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Algemene bedrijfsinformatie |  | Productinformatie |  | Partij-informatie |  |
| Bedrijf | Vosse Groen Recycling | Productnaam | Natuur Compost | Korrelgrootte | Fijn |
| Productielocatie | Amsterdam |  |  | Zeefmaat (mm) | 20 |
| Registratienummer | KC2016-054 | Keurcompostklasse | klasse A | Partijaanduiding | November 2020 |
| Grondstof | Groen Afval |  |  | Analysenummer RVO (laatste analyse)  | 11674324 |
| BRS-nummer | 203001546 |  |  | Datum verslag | 30 december 2020 |
| Telefoonnummer | 020-6144971 |  |  |  |  |
| Adresgegevens | Santoriniweg 25. 1045 AV, Amsterdam |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parameter** | **Gehalte op productbasis** | **Beschikbaarheid 1e jaar**  | **Gehalte op droge stofbasis**  | **Norm Keurcompost klasse A**  |
| **Opgave RVO** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Droge stof1 | ds | 698 | kg/ton  |  | 1000 | g/kg ds  |  |  |
| Stikstof1 | N | 3,9 | kg/ton  | 10-15% | 5,6 | g/kg ds |  |  |
| Fosfaat1 | P2O5 | 2,2 | kg/ton  | 50-60% | 3,2 | g/kg ds |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Organische stof | os | 143 | kg/ton  |  | 218 | g/kg ds | >100 | g/kg ds |
| Effectieve organische stof | eos | 129 | kg/ton  |  | 196 | g/kg ds |  |  |
| C/N verhouding | C/N | 21 |  |  | 23 |  |  |  |
| Kalium | K2O | 1,9 | kg/ton  | 75-100% | 2,9 | g/kg ds |  |  |
| Magnesium | MgO | 2,3 | kg/ton  | 30-50% | 3,5 | g/kg ds |  |  |
| Zwavel | S | 0,5 | kg/ton  |  | 0,8 | g/kg ds |  |  |
| pH – KCl |  |  |  |  | 7,8 |  |  |  |
| Koolzure kalk  | CaCO3 | 1,2 | gew.-% |  | 17,8 | g/kg ds |  |  |
| Neutraliserende waarde Nw | Nw | 1,0 |  |  |  |  |  |  |
| Chloride | Cl | 0,4 | kg/ton  |  | 0,6 | g/kg ds |  |  |
| Ec | Ec | 0,7 | mS/cm |  |  |  |  |  |
| Onkruidkiementoets |  | 0 | zaden/L |  |  |  | 2 | zaden/L |
| Cadmium | Cd | voldoet |  |  | 0,3 | mg/kg ds | 1 | mg/kg ds |
| Koper | Cu | voldoet |  |  | 18,5 | mg/kg ds | 90 | mg/kg ds |
| Chroom | Cr | voldoet |  |  | 12,9 | mg/kg ds | 50 | mg/kg ds |
| Nikkel | Ni | voldoet |  |  | 8,4 | mg/kg ds | 20 | mg/kg ds |
| Zink | Zn | voldoet |  |  | 90,3 | mg/kg ds | 290 | mg/kg ds |
| Lood | Pb | voldoet |  |  | 36,3 | mg/kg ds | 100 | mg/kg ds |
| Kwik | Hg | voldoet |  |  | 0,12 | mg/kg ds | 0,3 | mg/kg ds |
| Arseen | As | voldoet |  |  | 3,3 | mg/kg ds | 15 | mg/kg ds |
| Glas 2 - 20 mm |  | voldoet |  |  | 0,00 | gew.-% ds | 0,05 | gew.-% ds |
| Glas > 20 mm |  | voldoet |  |  | afwezig |  | afwezig |  |
| Steen > 5 mm |  | voldoet |  |  | 0,00 | gew.-% ds | 1,00 | gew.-% ds |
| Overige verontreinigingen >2 mm |  | voldoet |  |  | 0,02 | gew.-% ds | 0,05 | gew.-% ds |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Aaltjes |  |  |  |  |  |  |  |  |

1 Parameter die noodzakelijk is voor het Vervoersbewijs Zuiveringsslib en Compost (VZC)

Analyse door een bij de Raad van Accreditatie geaccrediteerd lab.

**Analyserapport**

Gebruiksnormen en wettelijke eisen

Compost is het hele jaar toepasbaar en mag onbeperkt worden gebruikt binnen de ruimte die de stikstof- en fosfaatnormen bieden. P2O5 telt mee voor 50% bij een gehalte lager dan 7,0 g/kg ds, daarboven telt 100% mee. N telt mee voor 10%.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Meetellen per ton compost: | 0,4 | kg N/ton compost (productbasis) | 1,1 | kg P2O5/ton compost (productbasis) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Effectieve organische stof per kg fosfaat: | 61 | kg EOS/kg P2O5 |

Dit product voldoet aan de eisen van Skal, meststof A.

Dit product voldoet aan de wettelijke eisen voor compost uit het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet en de eisen aan voedselveiligheid (o.a. VAVI).

**Economische Waardekaart Keurcompost**

De Economische Waardekaart Keurcompost drukt een aantal eigenschappen van compost in geld uit. Dit geeft u inzicht in de waarde van compostproducten binnen uw totale bemestingsplan. De waarde van deze partij compost is: **€ 32,84 per ton**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Voor meer informatie over gebruiksadviezen en de Economische Waardekaart Keurcompost kijk op **www.keurcompost.nl** |  | De compostproducent stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schade ten gevolge van onjuist gebruik van de geleverde bodemverbeteraar. Laat u adviseren over het gebruik en de dosering van de geleverde bodemverbeteraar.  |

**Heeft u een klacht over de geleverde Keurcompost?**

Meld dit altijd bij de betreffende compostproducent en bij meldpuntklachten@keurcompost.nl