



27-2-2021

BVB Potgrond Universeel is geschikt voor het verrijken van de bodem en voor het aanvullen van plantenbakken met een hoogte onder 20 cm.

Samenstelling

• Zuurgraad pH (H ₂ O)	: 6,0 - 7,5		NEN-EN 13037
• EC (electrische geleidbaarheid)	: 0,3 - 1,5	: mS/cm	NEN-EN 13038
• Chloridegehalte	: < 250	: mg/l	NEN-EN 13652
• Organisch stofgehalte	: 55 - 75	: %-DS	NEN 5754
• Lutum	: 0,5- 5,0	: %-DS	NEN 5753
• Respiratiesnelheid	: < 5	: mmol O ₂ /kg OS/uur	NEN-EN 16087-1

Voorraad Voedingselementen

• Stikstof (N)	: > 600	: mg / 100 gr DS	NEN-EN 13654-2
• Fosfaat (P ₂ O ₅)	: 80-240	: mg / 100 gr DS	NEN 5793
• Kali (K ₂ O)	: 120-480	: mg / 100 gr DS	K-HCl
• Magnesium (MgO)	: > 600	: mg / kg DS	Mg-NaCl

Voedingselementen

• NO ₃ ⁻	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	PPO Kas methode 1:1,5
• NH ₄ ⁺	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• P _{tot}	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• K ⁺	: 0,1 - 1,5	: mmol/l	
• Ca ²⁺	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• Mg ²⁺	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• SO ₄ ²⁻	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• Si	: 0,1 - 1,0	: mmol/l	
• HCO ₃ ⁻	: 0,1 - 1,0	: mmol/l	

- Na+ : 0,1 - 1,0 : mmol/l
- Cl- : 0,1 - 1,5 : mmol/l
- Fe : 2,0 - 60 : µmol/l
- Mn : 0,5 - 40 : µmol/l
- Zn : 0,1 - 3,0 : µmol/l
- B : 1,0 - 50 : µmol/l
- Cu : 0,0 - 1,0 : µmol/l

- MKI (Milieu kosten indicator) : < € 10,00 : per m3

ISO14040-44 en NEN15804

pH (H2O) en EC zijn bepaalt met verhouding 1:2

- Nagenoeg vrij van overblijvende onkruiden en van onrechtmatigheden zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer, glas en dergelijke.
- Voldoet aan de gestelde eisen van de standaard RAW Bepalingen 2020.
- Voldoet aan het Besluit Gebruik Meststoffen

Bij vragen of opmerkingen, neem vrijblijvend contact op met een van onze adviseurs.

BVB Landscaping B.V.
www.bvb-substrates.nl/landscaping

Bijsterhuizen 1107
info.landscaping@bvb-substrates.nl

2546 AR Nijmegen, Nederland
 +31 (0) 174 53 54 18