



Productblad BVB Urbanactive 0-10

23-10-2024

BVB UrbanActive is een zeer stabiele organische koolstof welke per ton product $\approx$ 3 ton CO₂ vastlegt, zware metalen en verontreiniging filtert en de groei van plantwortels en mycorrhiza stimuleert.

Samenstelling

Chemische eigenschappen

• Zuurgraad pH (H ₂ O)	: 7,5 - 9,0		NEN-EN 13037
• Zuurgraad pH (KCL)	: 8,5 - 9,5		NEN-ISO 10390
• EC (electrische geleidbaarheid)	: 0,2 - 1,0	: mS/cm	NEN-EN 13038
• Chloridegehalte	: < 100	: mg/l	NEN-EN 13652

Voedingselementen

• NO ₃ + NH ₄	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	PPO Kas methode 1:2
• H ₂ PO ₄	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• K	: 2,0 - 6,0	: mmol/l	
• Ca	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• Mg	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• SO ₄	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• Na	: 0,0 - 1,0	: mmol/l	
• Cl	: 0,0 - 0,5	: mmol/l	
• Fe	: 0,0 - 50	: μ mol/l	

Voorraad Voedingselementen

• Stikstof (N)	: 400 - 800	: mg / 100 gr DS	NEN-EN 13654-2
• Fosfaat (P ₂ O ₅)	: 30 - 150	: mg / 100 gr DS	NEN 5793
• Kali (K ₂ O)	: 200 - 600	: mg / 100 gr DS	K-HCl
• Magnesium (MgO)	: 50 - 200	: mg / kg DS	Mg-NaCl

Fysische eigenschappen

• Vochtgehalte	: 40 - 60	: % (m/m)	NEN-EN 15934
• Organisch stofgehalte	: > 80	: %-DS	NEN-EN 15935
• Lutum	: < 8	: %-DS	NEN 5753
• Oppervlakte BET (N2)	: > 150	: m2/g	DIN ISO 9277

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

- Nagenoeg vrij van overblijvende onkruiden en van onrechtmatigheden zoals puin, asfalt, hout, plastics, ijzer, glas en dergelijke.
- Vrij van overblijvende onkruiden

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

BVB Landscaping
www.bvb-landscaping.nl

Bijsterhuizen 1107
info@bvb-landscaping.nl

6546 AR Nijmegen, Nederland
+31 (0) 77 799 8170

* Bandbreedte is bepaald op basis van st. deviatie metingen.