

BPF 5•0•3

basic plant feed

Vloeibare
fertigatie
meststof

Basic Plant Feed is een basis meststof aangevuld met natuurlijke fulvine, die uitermate geschikt is voor fertigatie toepassingen. De plantaardige grondstof zorgt naast de minerale waarde voor aanvulling van het organisch stofgehalte. Toevoeging van fulvine uit Fulvic 25 zorgt voor een verbeterde opneembaarheid, ook bij lage temperaturen. Tevens mobiliseert deze fulvine de aanwezige elementen in de bodem. Humuszuren uit Fulvic 25 voorkomen uitspoeling van mineralen en zorgen daarmee voor efficiënt gebruik van meststoffen. Natuurlijke suikers in BPF dienen als energiebron en stimuleren daarmee het bodemleven. Het gebruik van enkel plantaardige ingrediënten zorgt voor een laag zoutgehalte, waardoor er geen risico op verbranding bestaat. Doordat het product een variatie van langzaam en snel vrijkomende stikstof elementen bevat, heeft het een werking van circa 2 weken.

DE PRODUCTVOORDELEN

- Volledig plantaardig
- Ondersteunt het bodemleven
- Bevat natuurlijke fulvine
- Verhoogde beschikbaarheid en opname van mineralen
- Zorgt voor een compact wortelstelsel
- Ook bij lage temperatuur opneembaar
- Spoelt niet uit
- Draagt bij aan de plantgezondheid
- Geeft geen bodemverzuring

GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

BPF kan met alle PHC meststoffen, PHC bacteriële producten, PHC mycorrhiza producten en PHC plantversterkers worden gebruikt. Gebruik van Biopak, MooR en PHC Mycorrhiza producten ondersteunen efficiënt gebruik van meststoffen. Toepassing van Fulvic 25 versterkt het effect van BPF.

Verpakking, vervoer & opslag

BPF wordt geleverd in jerrycans van 20 liter of IBC's van 1000 liter. Product droog, vorstvrij en uit direct zonlicht opslaan. Bij grote en/of plotselinge temperatuurwisselingen kunnen kristallen ontstaan. BPF bevat geen conserveringsmiddelen. Hierdoor kan bij (langdurige) opslag instabiliteit worden veroorzaakt. Voor gebruik schudden, roeren of bubbelen om indikking te herstellen. PHC levert hiervoor speciale RVS bubbelstangen met luchtdoseerkraan die een IBC of jerrycan vanaf de bodem kunnen bubbelen.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Draag beschermende kleding tijdens het gebruik van dit product. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen. **BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN.**

Productlicenties

OPF is een natuurlijke plantaardige meststof.



We Grow Soil.

Z.O.Z.

INGREDIENTEN

Suikerriet extracten	98%
Fulvic 25	2%

DOSERING

Akkerbouw	10-50 l/ha, twee wekelijks
Boomteelt	10-50 l/ha, twee wekelijks
Fruitteelt	5 %, naar behoefte
Glastuinbouw	1 ml/m ²
Tuinbouw	25-50 l/ha, twee wekelijks

GEGARANDEERDE ANALYSE

Elementen	Waarde	Aminoazuren	Vrij ¹ (g/kg)	Totaal (g/kg)
N-totaal	5 %	Alanine	2,7	9,6
P ₂ O ₅	0,2 %	Arginine	0	1,4
K ₂ O	3 %	Asparaginezuur	2,9	8,8
B	9,8 mg/kg	Glutaminezuur	20,5	44,3
CaO	0,8 %	Glycine	0	2,2
Fe	540 mg/kg	Histidine	0	0,6
MgO	0,5 %	iso-Leucine	0,8	1,7
Mn	37 mg/kg	Leucine	0	2,8
Zn	15 mg/kg	Lysine	0	1,5
Na ₂ O	1,5 %	Phenylalanine	0	1,1
S	0,5 %	Proline	0	1,4
SO ₃	1,2 %	Serine	0	1,5
		Threonine	1	1,4
		Tyrosine	0	1,8
		Valine	0	2,1
		Totaal	27,9	81,8

¹ direct opneembaar voor planten

EIGEN-SCHAPPEN

Totaal droge stof (van totaalgewicht)	57 - 58 %	PH	5,5 - 6,0
Asresten	12 %	Aminoazuren	6 - 8 %
Organische stof (OS)	40 %	Soortelijk gewicht	1.3 (1 kg = 1.3)

AANVULLENDE INFORMATIE

Minimale verdunning met water 1:20, 600-1000 l/ha. Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten. Leidingen met ruim water doorspoelen na gebruik. Voor herstel van percelen of gewassen in slechte (bio)conditie kan een aanvullende dosering noodzakelijk zijn. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken. Raadpleeg uw PHC teeltadviseur voor een advies op maat.

GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product BPF. Volg bij gebruik nauwkeurig de instructie op de verpakking. Wij staan niet garant voor geschiktheid van het product buiten de oorspronkelijk bedoelde toepassing. Plant Health Cure is slechts gehouden tot vervanging van producten die niet aan de specificaties voldoen. Suggesties voor gebruik en informatie over resultaten door het gebruik van het product, verkregen bij de producent, kunnen betrouwbaar worden geacht. Omdat Plant Health Cure geen controle kan uitoefenen op de gebruiksomstandigheden, is de koper/gebruiker verantwoordelijk voor alle resultaten, inclusief letsel of schade voortkomend uit het gebruik van dit product alleen of in combinatie met andere materialen. Buiten bereik van kinderen houden.

De laatste versie van de datasheet is altijd te vinden op www.phc.eu.