

OPF 6•1•2

organic plant feed

Vloeibare
plantaardige
meststof

De organische basis van OPF bestaat uit plantaardige reststromen met hoge gehalten aan natuurlijke suikers. Door middel van een specifiek fermentatieproces worden de plantaardige reststromen opgewaardeerd tot een excellente meststof. Het gebruik van enkel plantaardige ingrediënten zorgt voor een laag zout gehalte, waardoor er geen risico op verbranding bestaat. Het hoge gehalte aan spore elementen en suikers ondersteunt een gezond bodemleven en voorziet in een gezonde plantgroei. De aminozuren in OPF zijn ook bij lage temperaturen goed opneembaar doordat deze uit planten voortkomen. Doordat het product een variatie van langzaam en snel vrijkomende stikstof-elementen bevat, heeft het een werking van 3 weken. OPF is een natuurlijk product waarbij geen conserveringsmiddelen zijn gebruikt.

DE PRODUCTVOORDELEN

- Volledig plantaardig
- Geeft stabiele plantgroei
- Ondersteunt het bodemleven
- Efficiënt gebruik van mineralen
- Verhoogt abiotische stress tolerantie
- Voorziet in een compact wortelstelsel
- Ook bij lage temperatuur opneembaar
- Draagt bij aan klimaatbestendige gewassen



GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

OPF 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 OPF. OPF is ook in (vaste) granulaatvorm beschikbaar.

Verpakking, vervoer & opslag

OPF 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. OPF 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. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

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 en toegestaan voor gebruik in de biologische landbouw conform EU-verordening 834/2007. Dit product is lokaal geregistreerd als biologische meststof bij FIBL en SKAL.



We Grow Soil.

Z.O.Z.

INGREDIENTEN

Suikerriet extract	77 %
Andere (plantaardige) extracten	23 %

DOSERING

	Bladvoeding	Irrigatie / fertigatie
Akkerbouw	5-10 l/ha, twee wekelijks	
Boomteelt	5-10 l/ha, 2 - 3 wekelijks	10 - 50 l/ha, twee wekelijks
Fruitteelt	3-5 l/ha, wekelijks	5 %, naar behoefte
Glastuinbouw	1 ml/m ² , wekelijks	1 ml/m ²
Tuinbouw	5-10 l/ha	25-50 l/ha, twee wekelijks

GEGARANDEERDE ANALYSE

Elementen	Waarde	Aminozuren	g/kg
N-totaal	5,5 - 6,4 %	Alanine	17,1
NO ₃ -N	< 0,1%	Arginine	0,9
NH ₄	0,8 - 1,0 %	Asparaginezuur	19,9
Cl	0,41 %	Cysteine	0,8
P ₂₀₅	0,7 - 1,3 %	Glutaminezuur	105,9
K ₂₀	1,9 - 2,2 %	Glycine	2,2
B	18 mg/kg	Histidine	<0,5
CaO	0,2 %	Hydroxyproline	<0,5
Cu	10 mg/kg	iso-Leucine	1,1
Fe	83 mg/kg	Leucine	1,8
MgO	0,2 %	Lysine	1,6
MO	< 5 mg/kg	Methionine	0,6
Mn	19 mg/kg	Phenylalanine	0,7
Zn	38 mg/kg	Proline	4,6
Na ₂₀	1,2 %	Serine	1,7
S	1,7 %	Threonine	0,9
SO ₃	4,3 %	Tyrosine	0,5
		Valine	4,6

EIGEN-SCHAPPEN

Totaal droge stof (van totaalgewicht)	59 %	PH	5,5 - 6,0
Asresten	8,1 %	Aminozuren	16 - 18 %
Organische stof (OS)	50,9 %	Soortelijk gewicht	1,3 (1 kg = 0,77)

AANVULLENDE INFORMATIE

Minimale verdunning 1:20, 600-1000l/ha. Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten. Voor herstel van percelen of gewassen in slechte (bio)conditie kan een aanvullende dosering noodzakelijk zijn. Raadpleeg uw PHC teeltadviseur voor een advies op maat.

GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product OPF. 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 dit productblad is altijd te vinden op www.phc.eu.