

OPF 7•0•2

organic plant feed

Vloeibare plantaardige meststof

De organische basis van OPF 7-0-2 bestaat uit volledig biologische 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 sporenelementen en suikers ondersteunt een gezond bodemleven en voorziet in een gezonde plantgroei. Doordat het product een variatie van langzaam en snel vrijkomende stikstofelementen bevat, heeft het een werking van 3 weken. OPF 7-0-2 is een natuurlijk product waarin geen conserveringsmiddelen zijn gebruikt.

PRODUCTVOORDELEN

- 100% biologische grondstoffen
- Volledig plantaardig
- Geeft stabiele plantengroei
- 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 7-0-2 kan met alle PHC meststoffen en, PHC bacteriële producten, PHC mycorrhiza producten en PHC plantversterkers worden gebruikt. Gebruik van Biopak, MooR en PHC mycorrhiza producten ondersteunen een efficiënt gebruik van meststoffen. Toepassing van Fulvic 25 versterkt het effect van OPF 7-0-2.

Verpakking, vervoer & opslag

OPF 7-0-2 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. Houdbaarheid: 1 jaar (mogelijk tot 2 jaar).

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 7-0-2 is een natuurlijke plantaardige meststof en is toegelaten voor gebruik in de biologische landbouw conform EU-verordening 834/2007. Voor actuele vermeldingen zie ook skal.nl, inputs.eu.



We Grow Soil.

INGREDIENTEN

Plantaardige extracten	100 %
------------------------	-------

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	Elementen	Waarde
N-totaal	6,8 - 7,3 %	Fe	11 mg/kg
NO ₃ -N	< 0,1 %	MgO	< 0,1 %
NH ₄	< 0,1 %	MO	< 5 mg/kg
C1	0,16 %	Mn	< 5 mg/kg
P ₂ O ₅	< 0,1 %	Zn	< 5 mg/kg
K ₂ O	1,9 - 2,2 %	Na ₂ O	0,2 %
B	9,5 mg/kg	S	< 0,1 %
CaO	< 0,1 %	SO ₃	< 0,1 %
Cu	< 5 mg/kg		

EIGEN-SCHAPPEN

Totaal droge stof (van totaalgewicht)	59 %	PH	5,0 - 6,0
Asresten	8,1 %	Aminozuren	35 %
Organische stof (OS)	50,9 %	Soortelijk gewicht	1,3 kg/l

Aminozuren

Aspartaan	2,12%	Lysine	1,3%
Glutaminezuur	3,76%	Methionine	0,29%
Alanine	3,41%	Proline	4,82%
Arginine	2,33%	Serine	0,64%
Phenylalanine	0,69%	Tyrosine	0,88%
Glycine	8,89%	Threonine	0,5%
Hydroxyproline	3,75%	Valine	0,91%
Histidine	0,13%		
Isoleucine	0,42%		
Leucine	1,05%		

AANVULLENDE INFORMATIE

Minimale verdunning 1:20, 600-1000 liter water/ha. Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten. Voor herstel van percelen of gewassen in slechte (bio)conditie kan een aanvullende dosering noodzakelijk zijn. Altijd een proefbespuiting uitvoeren op een klein oppervlak om de gewascompatibiliteit te toetsen. Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat.

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

GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product OPF 7-0-2. 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.