

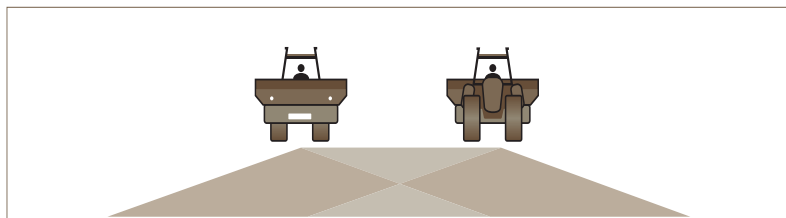
# OPF 11.0.5

## organic plant feed granulaat

Plantaardige  
granulaat  
meststof

De organische basis van OPF Granulaat bestaat uit plantaardige reststromen met natuurlijke suikergehaltes. Door middel van een specifiek fermentatieproces worden de plantaardige reststromen opgewaardeerd tot een excellente meststof. Het hoge gehalte aan sporenelementen en suikers ondersteunt een gezond bodemleven en voorziet in een gezonde plantengroei. De aminozuren in OPF Granulaat zijn ook bij lage temperaturen goed opneembaar.

Doordat het product een variatie van langzaam en snel vrijkomende stikstof elementen bevat, heeft het een werking van meerdere weken. Circa 50% van de stikstof komt vrij gedurende de eerste vier weken. OPF Granulaat is een natuurlijk product waarbij geen conserveringsmiddelen zijn gebruikt. De ronde vorm waarborgt een goede strooibaarheid op het land.



OPF Granulaat kan machinaal verspreid worden met een granulaat- en/of kunstmeststrooier. De strooitabel is te downloaden op [www.phc.eu/product/opf-granulaat-11-0-5/](http://www.phc.eu/product/opf-granulaat-11-0-5/) - Downloads.



### PRODUCTVOORDELEN

- Eenvoudig verstrooibaar
- Natuurlijke meststof
- Volledig plantaardig
- Geeft stabiele plantengroei
- Ondersteunt het bodemleven
- Efficiënt gebruik van mineralen
- Verhoogt abiotische stresstolerantie
- Voorziet in een compact wortelstelsel

### GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

OPF Granulaat kan met alle PHC meststoffen, PHC bacterie 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 Granulaat.

#### Verpakking, vervoer & opslag

OPF Granulaat wordt geleverd in zakken van 25 kg (32 zakken per pallet = 800 kg), en in BigBags van 900 kg. Product droog, vorstvrij en uit direct zonlicht opslaan. Houdbaarheid: ten minste 3 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.



## We Grow Soil.

**Productlicenties**

OPF Granulaat is een plantaardige meststof en toegestaan voor gebruik in de biologische landbouw conform EU (VO) 834/2007, NOP (OMRI plh-11676, Control Union: P199271) en COR (OMRI plh-11677). België ontheffing EM037.B: Gecondenseerde vinasse. Toegestane biologische input door Soil Association (UK) en Kiwa Sverige AB (SE). CFIA registratie nummer 2020017A (CA). Voor actuele vermeldingen zie ook [inputs.bio](http://inputs.bio), [inputs.eu](http://inputs.eu), [omri.org](http://omri.org). Controleer de huidige goedkeuring en mogelijke beperkingen op [infoxgen.com](http://infoxgen.com).

**INGREDIENTEN**

Suikerriet extract 100 %

**DOSERING**

Grasland	225-275 kg/ha
Akkerbouw (mais/granen)	250-325 kg/ha
Akkerbouw (knolgewassen)	400-500 kg/ha
Fruitbomen	300-450 kg/ha
(Snij)groenten	100-200 kg/ha
Kasgroenten	50-250 kg/ha
Meerjarige gewassen	200-400 kg/ha
Kas (snijbloemen, vollegr.)	100-120 g/m <sup>2</sup>
Potgrond (doormengen)	1,5 - 3 kg/m <sup>3</sup>

**GEGARANDEERDE ANALYSE**

Elementen	Waarde	Aminozuren	g/kg
N-totaal	11 %	Alanine	10,9
Cl	2 %	Arginine	1,9
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,3 %	Asparaginezuur	10,3
K <sub>2</sub> O	5 %	Cysteine	0,5
B	7,45 mg/kg	Glutaminezuur	63,0
Ca	1,3 %	Glycine	3,4
Cu	5,65 mg/kg	Histidine	1,4
Fe	541 mg/kg	iso-Leucine	1,1
Mg	0,32 %	Leucine	3,4
Mo	0,96 mg/kg	Lysine	1,2
Mn	62,6 mg/kg	Methionine	0,5
Zn	20,9 mg/kg	Phenylalanine	2,2
Na	2,63 %	Proline	2,2
Si	421 mg/kg	Serine	0,7
SO <sub>4</sub>	3,27 %	Threonine	1,3
		Tyrosine	1,0
		Valine	2,9

**EIGEN-SCHAPPEN**

Totaal droge stof (van totaalgewicht)	97,1 %	pH	4,5
Asresten	25,2 %	Aminozuren	10-11 %
Organische stof (OS)	71,9 %	Dichtheid	0,83 kg/l
Energie waarde	9626 MJ/kg	EC	130 µS/cm

**AANVULLENDE INFORMATIE**

Doseringen zijn afhankelijk van de aanwezige omstandigheden als bodemconditie, klimaat, ligging, etc. OPF Granulaat toepassen onder droge omstandigheden en voorkom achterblijven van OPF Granulaat op het blad. Toepassing van OPF Granulaat op het blad, kan bij gevoelige gewassen verbranding geven. 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 granulaat. 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](http://www.phc.eu).**