

OPF 11•0•5

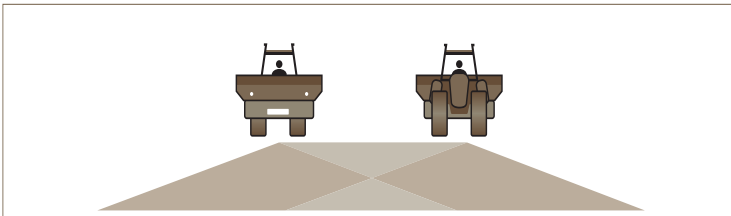
organic plant feed

Granulat

Pflanzliches Granulat-Düngemittel

Die organische Basis von OPF Granulat besteht aus pflanzlichen Restströmen mit natürlichem Zuckergehalt. Mit einem speziellen Fermentationsverfahren werden die pflanzlichen Restströme zu einem hervorragenden Düngemittel aufgewertet. Der hohe Gehalt an Spurenelementen und Zuckern unterstützt ein gesundes Bodenleben und sorgt für gesundes Pflanzenwachstum. Die Aminosäuren in OPF Granulat können auch bei niedrigen Temperaturen gut aufgenommen werden.

Das Produkt enthält eine Variation von Stickstoff elementen, die langsam und schnell freigesetzt werden. Daher hält seine Wirkung mehrere Wochen lang an. Circa 50 % des Stickstoffs wird in den ersten vier Wochen freigesetzt. OPF Granulat ist ein natürliches Produkt, dem keine Konservierungsstoffe zugesetzt werden. Die runde Form sorgt für gute Streubarkeit im Freien.



OPF-Granulat kann maschinell mit einem Granulat- und/oder Kunstdüngerstreuer verteilt werden. Der Streutabelle ist herunterladbar auf www.phc.eu/de/product/opf-granulaat-11-0-5/ - Downloads.



PRODUKTVORTEILE

- Leicht streubar
- Natürliches Düngemittel
- Vollständig pflanzlich
- Sorgt für stabiles Pflanzenwachstum
- Unterstützt das Bodenleben
- Effizienter Einsatz von Mineralien
- Erhöht abiotische Stresstoleranz
- Sorgt für ein kompaktes Wurzelsystem

VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT ANDEREN (PHC-) PRODUKTEN

OPF Granulat kann mit allen PHC-Düngemitteln, PHC-Bakterienprodukten, PHC-Mykorrhiza-Produkten und PHC-Pflanzenverstärkern verwendet werden. Die Verwendung von Biopak, MooR und PHC-Mykorrhiza-Produkten unterstützt den effizienten Einsatz von Düngemitteln. Die Anwendung von Fulvic 25 verstärkt die Wirkung von OPF Granulat.

Verpackung, Transport & Lagerung

OPF Granulat wird in 25 kg Säcken (32 Säcke pro Palette = 800 kg) und in 900 kg BigBags geliefert. Produkt trocken, frostfrei und vor direktem Sonnenlicht geschützt lagern.

Haltbarkeit: mindestens 3 Jahre.

Gesundheits- und Sicherheitsinformationen

Nicht zur Einnahme bestimmt. Nach Gebrauch Hände waschen. Tragen Sie bei der Verwendung dieses Produkts Schutzkleidung. Suchen Sie bei einem Unfall oder bei Unwohlsein einen Arzt auf. AUßERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN.



We Grow Soil.

Produktlizenzen

OPF Granulat ist ein pflanzliches Düngemittel und ist zugelassen für den Einsatz in der ökologischen Landbau gemäß EU Verordnung 834/2007, NOP (OMRI plh-11676, Control Union: P199271) und COR (OMRI plh-11677). CFIA Registrierungs Nr. 2020017A (CA). Genehmigter input von Soil Association (UK) und Kiwa Sverige AB (SE). Ausnahmeregelung für Belgien EM037.B: Kondensierte vinasse. Aktuelle Auflistungen finden Sie auch unter inputs.eu, omri.org. Überprüfen Sie die aktuelle Zulassung und mögliche Einschränkungen auf infoxgen.com.

INHALTSSTOFFE

Zuckerrohrextrakt 100 %

DOSIERUNG

Grasland	225-275 kg/ha
Ackerbau (Mais/Getreide)	250-325 kg/ha
Ackerbau (Knollengewächse)	400-500 kg/ha
Obstbäume	300-450 kg/ha
(Schnitt)gemüse	100-200 kg/ha
Gewächshausgemüse	50-250 kg/ha
Mehnjährige Pflanzen	200-400 kg/ha
Gewächshaus (Schnittblumen, Freilandgemüse)	100-120 g/m ²
Blumenerde (durchmischen)	1,5 - 3 kg/m ³

GARANTIERTE ANALYSE

Elemente	Wert	Aminosäuren	g/kg
N-gesamt	11 %	Alanin	10,9
Cl	2 %	Arginin	1,9
P2O5	0,36 %	Asparaginsäure	10,3
K2O	4,45 %	Cystein	0,5
B	7,45 mg/kg	Glutaminsäure	63,0
Ca	1,3 %	Glycin	3,4
Cu	5,65 mg/kg	Histidin	1,4
Fe	541 mg/kg	Isoleucin	1,1
Mg	0,32 %	Leucin	3,4
Mo	0,96 mg/kg	Lysin	1,2
Mn	62,6 mg/kg	Methionin	0,5
Zn	20,9 mg/kg	Phenylalanin	2,2
Na	2,63 %	Prolin	2,2
Si	421 mg/kg	Serin	0,7
SO4	3,27 %	Threonin	1,3
		Tyrosin	1,0
		Valin	2,9

EIGENSCHAFTEN

Gesamttrockenmasse (von Gesamtgewicht)	97,1 %	pH-Wert	4,5
Ascherückstände	25,2 %	Aminosäuren	10-11 %
Organische Substanz	71,9 %	Dichte	0,83 kg/l
Energiewert	9626 MJ/kg	EC-Wert	130 µS/cm

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Dosierungen sind abhängig von den bestehenden Bedingungen wie Bodenzustand, Klima, Lage usw. Wenden Sie OPF Granulat unter trockenen Bedingungen an und vermeiden Sie es, OPF Granulat auf den Blättern zu belassen. Die Anwendung von OPF Granulat auf den Blättern kann bei empfindlichen Pflanzen Verbrennungen verursachen. Wenden Sie sich für eine individuelle Beratung an Ihren Produktvertreter. Wie bei allen organischen Materialien kann die Analyse um 15 % abweichen.

GARANTIE

Plant Health Cure verkauft das Produkt OPF Granulat. Befolgen Sie bei der Verwendung sorgfältig die Anweisungen auf der Verpackung. Wir übernehmen keine Gewähr für die Eignung des Produkts über den ursprünglich vorgesehenen Verwendungszweck hinaus. Plant Health Cure ist nur verpflichtet, Produkte zu ersetzen, die den Spezifikationen nicht entsprechen. Anwendungsvorschläge und Informationen über die Verwendungsergebnisse des Produkts, die Sie vom Hersteller erhalten, können als zuverlässig angesehen werden. Da Plant Health Cure die Anwendungsbedingungen nicht kontrollieren kann, ist der Käufer/Anwender für alle Ergebnisse verantwortlich, einschließlich aller Verletzungen oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Produkts allein oder in Kombination mit anderen Materialien entstehen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Die neueste Version des Datenblattes finden Sie immer unter www.phc.eu/de.