

OPF 7-0-7-S

organic plant feed

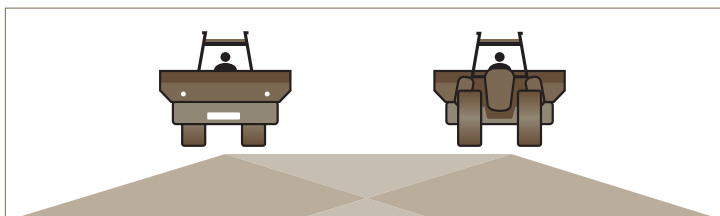
PolyGranulat

Energiereich
mit Schwefel und
Kalziumzusatz



OPF PolyGranulat enthält einen optimalen Schwefelgehalt, wodurch ein Brotaufstrich eingespart werden kann. Calcium und Kalium im Korn liegen in Sulfatform vor und sind leicht absorbierbar. Das Stickstoff/Schwefel-Verhältnis sorgt für ein günstiges Aminosäurenprofil in der Pflanze. Da der Stickstoff größtenteils aus pflanzlichen Aminosäuren besteht, wird die Auswaschung verhindert. Die Aminosäuren in OPF werden auch bei niedrigen Temperaturen leicht absorbiert.

Ungefähr 50% des Stickstoffs werden unter normalen Bedingungen vier Wochen lang freigesetzt. Schwefel wird unter normalen Bedingungen 50 Tage lang freigesetzt. Dieser Dünger speist den Boden und die Pflanze.



OPF PolyGranulat kann mechanisch mit einem Kunstdüngerstreuer ausgebracht werden.

Der Streutabelle ist herunterladbar auf www.phc.eu/de/product/opf-granulaat-7-0-7-S/-downloads.



PRODUKTVORTEILE

- Optimaler Schwefelgehalt
- Natürlicher Dünger
- Leicht streichfähig
- Sorgt für stabiles Pflanzenwachstum
- Leicht mobilisierbares Kalzium
- Chloridarm
- Effiziente Nutzung von Mineralien
- Enthält pflanzliche Aminosäuren

VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT ANDEREN (PHC-) PRODUKTEN

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

Verpackung, Transport & Lagerung

OPF PolyGranulat wird in Säcken von 25 kg (32 Säcke pro Palette = 800 kg) und in BigBags von 1000 kg geliefert. Produkt trocken, frostfrei und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern. Haltbarkeit: mindestens 3 Jahre.

Informationen zu Gesundheit und Sicherheit

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 PolyGranulat ist ein pflanzlicher Mehrnährstoffdünger. Die Genehmigung für die Verwendung in ökologischen Landbau ist in Anwendung.

INHALTSSTOFFE

Pflanzliche Aminosäuren	70 %
Polyhalit	30 %

DOSIERUNG

Weideland	225-300 kg/ha
Ackerbau (Mais/Getreide)	250-400 kg/ha
Ackerbau (Knollengemüse)	300-450 kg/ha
Obstbäume	300-450 kg/ha
(Schnitt) Gemüse	100-250 kg/ha
Gewächshaus-Gemüse	50-250 kg/ha
Mehrkjährige Kulturen	200-400 kg/ha
Gewächshaus (Schnittblumen, vollkörnig)	100-120 gr/m ²
Blumenerde (durchmischen)	1,5 - 3 kg/m ³

GARANTIERTE ANALYSE

Elemente	Wert		
N-gesamt	7 %	Arginin	1,6
P ₂ O ₅	0,25 %	Asparaginsäure	5,8
K ₂ O	7 %	Cystein	0,35
SO ₃	17 %	Glutaminsäure	46
S	8 %	Glycin	2,4
Ca	8,5 %	Histidin	0,8
Cu	2,9 mg/kg	Hydroxyprolin	< 0,5
Fe	280 mg/kg	Iso-Leucin	1,9
Mg	1,8 %	Leucin	2,7
Mn	61 mg/kg	Lysin	1,4
Zn	35 mg/kg	Methionin	0,35
Na	2,5 %	Phenylalanin	1,3
Si	0,01 mg/kg	Prolin	1,4
B	46 mg/kg	Serin	1,2
		Threonin	1,6
Aminosäuren	g/kg	Tyrosin	0,9
Alanin	10,4	Valin	2,8

EIGENSCHAFTEN

Gesamt-Trockensubstanz	97,7 %	pH-Wert	4,5-5
Organische Substanz (OS)	62,4 %	EC-Wert	140 µS/cm
Aminosäuren	8 %	Dichte	0,95 kg/l
Energiewert	6738 MJ/kg		

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Die Dosierung hängt von den Bodenbedingungen ab, bei einer Dosierung von 400 kg/ha kommen 30 kg Schwefel pro Hektar hinzu. Wenden Sie OPF PolyGranulat unter trockenen Bedingungen an und vermeiden Sie es, OPF PolyGranulat auf den Blättern zu belassen. Die Anwendung von OPF PolyGranulat 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 PolyGranulat. 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.