



Intrachem® Mikrogranulat Plus



INHALTSSTOFF
N, P, Sekundär- und
Mikronährstoffe

Körnung: 0,7 – 1,5mm
Schüttdichte: 780g/l

Intrachem® Mikrogranulat Plus ist ein Startdünger in Mikrogranulatform. Dieser wird zusammen mit dem Saatgut als Startgabe für eine gute Jugendentwicklung (ohne Verbrennungen zu erzeugen) mit in das Saatbett abgelegt. Die unmittelbare Nähe zum Keimling hat den Vorteil ein kräftiges Wurzelwerk aufzubauen, da wichtige Nährstoffe wie Phosphor und Zink in dieser Phase der Entwicklung entscheidend sind und direkt zur Verfügung stehen.

Außerdem ist Calcium enthalten, um einen der Wurzel angemessenen pH-Wert zu erhalten, der wiederum die Aufnahme vieler Nährstoffe erleichtert und ermöglicht. Der Zusatz von Mikronährstoffen unterstützt die Entwicklung der Jungpflanze von Beginn an.

Zusammensetzung:

N	P ₂ O ₅	MgO	SO ₃	B	Cu	Fe	Mo	Zn
12%	40%	3%	5,5%	0,03%	0,01%	0,9%	0,01%	2,00%

Zusätzlich enthalten: CaO (9%), Mangan (0,02%) sowie organische Säuren

Aufwandsmenge

Kultur	kg/ha	Zeitpunkt
Raps	20	Zur Saat
Mais	20-25	Zur Saat
Zuckerrübe	20-25	Zur Saat
Kartoffeln	25-30	Zur Saat
Sonnenblumen	25-30	Zur Saat
andere	20-30	Zur Saat



Vorteile

- Kostensoptimierung bei der Bodendüngung durch reduzierte, aber gezieltere Aufwandsmengen
- Phosphor und Zink in löslicher Form, ohne P/Zn Antagonismus (Zn Festlegung)
- Die reduzierte Nährstoffmenge von P ist ein Vorteil in der Düngebilanz.
- Die Nährstoffe sind sehr gut pflanzenverfügbar durch die geringe Korngröße bei hoher Porosität.
- Aufbau eines kräftigen Wurzelsystems und homogener Pflanzenaufwuchs
- Ausbringung mit einem Mikrogranulatstreuer (Aufsatz auf der Saatmaschine), spezielle Düngerschare sind nicht notwendig, da Nährstoffe keine ätzende Wirkung haben und somit keines Abstandes bedürfen