

## Intrachem® Mikrogranulat Plus

N, P, Sekundär- und Mikronährstoffe Körnung: 0,7 – 1,5 mm Schüttdichte: 780 g/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	$P_2O_5$	CaO	MgO	SO <sub>3</sub>	Zn	В	Cu	Мо
12 %	40 %	9 %	3 %	5,5 %	2,00 %	0,03 %	0,01 %	0,01 %

**Zusätzlich enthalten:** Eisen (0,02 %), Mangan (0,02 %) sowie organische Säuren

## Vorteile:

- Kostenoptimierung bei der Bodendüngung durch reduzierte, aber gezielte 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 N\u00e4hrstoffe sind sehr gut pflanzenverf\u00fcgbar durch die geringe Korngr\u00f6\u00dfe bei hoher Porosit\u00e4t.
- 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

## 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		





Anwendung mit Hilfe von Mikrogranulatstreuern.



<sup>\*</sup> Bilder Mitarbeiter Intrachem Bio

