



BESCHREIBUNG

SeedSprint H5 wird als hochkonzentrierter, mikrogranulierter Starter-Dünger auf der Basis von Stickstoff (N), Phosphor (P_2O_5) und Schwefel (SO_3) angewendet.

Seed Sprint H5

MIKRO-
STARTER-
DÜNGER



Mit Schwefel, Zn und Huminstoffen angereicherter NP-Dünger

VORTEILE

Dank optimaler Korngrösse lässt sich **Seed Sprint H5** äusserst homogen in der Saatreihe in unmittelbarer Nähe des Saatgutes und der Wurzeln verteilen.

Seed Sprint H5 enthält stark wasserlöslichen Phosphor und sichert damit eine optimale Entwicklung des Pflanzenwurzelsystems. Der im Dünger anwesende Stickstoff sichert seinerseits das Blattwachstum.

Zink (Zn) unterstützt den Stoffwechsel sowie das Pflanzenwachstum.

Schwefel (SO_3) ist ein Bestandteil wichtiger essentieller Aminosäuren und somit für Proteingehalt und -qualität von grosser Bedeutung. Schwefelhaltige Co-Enzyme und Vitamine sind für das Pflanzenwachstum wichtig.

ZUSAMMENSETZUNG

Stickstoff Total (N)	12 %
Ammoniumstickstoff	12 %

Phosphor (P_2O_5)	43 %
löslich in neutralem Ammoniumzitat und in Wasser	43 %
löslich in Wasser	37.5 %

Schwefel (SO_3)	5.0 %
Zink (Zn), wasserlöslich	0,8 %

Mit 5% Humifirst WG angereichert (d.h. 3,25% Humin- und Fulvosäure).

PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

<input type="checkbox"/> Aussehen	Mikrogranulat
<input type="checkbox"/> Korngrösse	1-2 mm
<input type="checkbox"/> Dichte	1

VERPACKUNG

<input type="checkbox"/> 25 kg-Säcke – 1000 kg-Paletten	EG-Dünger
---	-----------



Seed Sprint H5

EMPFEHLUNGEN

Seed Sprint muss beim Säen oder Umpflanzen mittels einer Einzelkornsähmaschine oder schichtweise abwechselungsweise mit dem Saatgut in die Reihe integriert werden.

- **Mais** 20 kg/ha
- **Zuckerrüben** 20-35 kg/ha
- **Getreide** 20-35 kg/ha
- **Hülsenfrüchte und Ölpflanzen (Sojabohnen, Bohnen, Erbsen, Sonnenblumen, Raps, Luzerne)** 20-35 kg/ha
- **Freifeld- oder Treibhausgemüse (Tomaten, Kartoffeln, Auberginen, Paprikaschoten, Melonen)** 20-35 kg/ha



VERTRÄGLICHKEITEN

In einem trockenen und belüfteten Raum lagern. Angebrochene Verpackungen nach Gebrauch gut verschliessen und innerhalb von 72 Stunden aufbrauchen und nie länger als 72 Stunden in einem Mikrogranulierer lassen.

Vor jeder Anwendung die Einstellung und die korrekte Funktionsweise des Mikrogranulierers überprüfen.

MIKRO-STARTER-DÜNGER

NP-Dünger + S + Zn + Huminsubstanzen

Seed Sprint H5

EINZELKORNSÄMASCHINEN - EINSTELLUNGEN

PRODUKT, Dosierung/ha und Reihenabstand	SEED SPRINT 20 kg/ha Reihenabstand: 75 cm		
	Einstellungen	Erreichte Dosierung kg/ha	
NODET PNEUMASEM Insektizid-Rotor Älteres Fahrgestell (> N° 50539)	Führungszahnrad (oben) Geführtes Zahnrad (unten) Indexposition	24 12 6.5	20.06
KUHN PNEUMASEM/PLANTER/MAXIMA Insektizid-Rotor Neues Fahrgestell ⁽¹⁾	Führungszahnrad (oben) Geführtes Zahnrad (unten) Indexposition	36 12 6.5	20.21
RIBOULEAU MICROSEM Insektizid-Rotor Neues Modell	Zahnrad A Zahnrad B Zahnrad C	25 15 20	22.25
RIBOULEAU MICROSEM Insektizid-Rotor (Einstellung mittels Berechnung)	Altes Modell Bereich Auswechselbares Zahnrad	3 15	21.63
MASCHIO GASPARD Insektizid-Rotor Indexposition		D 5.5	20.07
RAU MAXEM pneumatisch Molluscizid-Rotor	Zahnrad P1 (unten) Zahnrad P2 (oben)	28 22	20.49
RAU MAXEM pneumatisch Insektizid-Rotor	Zahnrad P1 (unten) Zahnrad P2 (oben)	30 12	15.46
AMAZONE Bis 2003 Molluscizid-Rotor	Zahnrad X (unten) Zahnrad Y (oben)	30 18	20.38
AMAZONE Bis 2003 Insektizid-Rotor	Zahnrad X (unten) Zahnrad Y (oben)	30 12	13.78 (max.)

(1) bei gleicher Einstellung 32% weniger Förderleistung als mit dem alten Model

Im Auftrag von Tradecorp durchgeführte Versuche:

ARVALIS
Institut du végétal

MIKRO-STARTER-DÜNGER

NP-Dünger + S + Zn + Huminsubstanzen

Optisol