



Raksturojums

PLANSTAR 10-46-0 + 0,5 Zn + 0,6 Mn ir augstas kvalitātes slāpekis (N) un fosfors (P) kombinācijā ar mikroelementiem augiem viegli uzņemamā formā. Šie sabalansētie elementi ļoti tieši ietekmē augu augšanu un veģetatīvo attīstību.

PLANSTAR 10-46-0 + 0,5 Zn + 0,6 Mn ļauj izmantot 4-6 reizes mazāk mēslojuma, jo piemērojamā deva ir daudz efektīvāka. Tā kā augsnē esošais fosfors (P) ir grūti pieejams, augi to uzņemšanai tērē ārkārtīgi daudz enerģijas. Mikrogranulas kontaktā ar rizosfēru (sakņu gumijiem) fosfora absorbēšanu padara daudz vieglāku, turklāt nodrošina bioloģisko aktivitāti rizosfērā. Šis mēslojums pie augu saknēm ir ar lielāku kontaktvirsmu. Niecīgais daļiņu izmērs (0,5-1,2 mm) ļauj lietot 750 000 granulas/kg pie izsējas optimālai barošanai un efektivitātei!

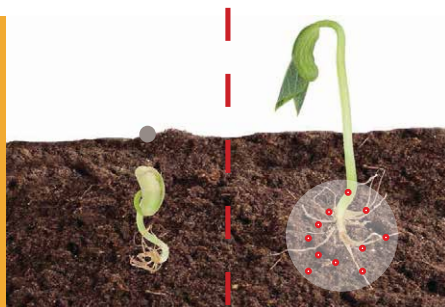
PLANSTAR 10-46-0 + 0,5 Zn + 0,6 Mn palielina mēslošanas efektivitāti, samazina zudumus ar izskalošanos un uzlabo ražu. Tas spēj nodrošināt nepieciešamos mikroelementus pat visprasīgākajām kultūrām. Mēslošanu veic vienlaikus ar sēšanu tieši sēklu atrašanās vietā. Daudz efektīvāks kā tradicionālie mēslošanas līdzekļi, PLANSTAR 10-46-0 + 0,5 Zn + 0,6 Mn samazina kopējo nepieciešamo mēslojuma daudzumu. To ir ērtāk gan transportēt, gan uzglabāt, gan strādāt ar to (viena sprausla vienlaikus gan sēj, gan mēslo).

Gan cinks (Zn), gan mangāns (Mn) piedalās enzīmu sintēzē un fotosintēzes procesos un kultūraugiem ir nepieciešams vienlaikus. Abi šie elementi uzlabo augu spēju pretoties slimībām, turklāt mangānam nepieciešams ziemcietības uzlabošanai. Augiem būtiski ir uzņemt cinku attīstības sākuma stadijās, kad veidojas sakņu sistēma.

MĒSLOŠANA LĪNIJĀ (5 cm no sēklu līnijas) ar devu 100-150 kg/ha (piem., DAP) un daļiņu izmēru 2-4 mm.

Mazefektīva mēslojuma izmantošana!

● Mēslojuma vieta



Mikrogranulu **DISLOKĀCIJA AP SĒKLU** ar devu 25 kg/ha un daļiņu izmēru 0,5-1,2 mm.

Optimāla mēslojuma izmantošana!

● Mikrogranulu atrašanās vieta

Sastāvs

Kopējais slāpekļis (N)	10,0 %
10 % amonija slāpekļis	
Fosfora pentoksīds (P ₂ O ₅)	46,0 %
Sēra trioksīds (SO ₃)	5,0 %
Mangāns (Mn)	0,60 %
Cinks (Zn)	0,50 %

Daļiņu izmērs 0,5-1,2 mm.

Priekšrocības

- Ekonomisks un videi draudzīgs risinājums.
- Zems lokalizēts sāļums.
- Labi šķīstošs slāpekļis un fosfors maksimālai augu apsākšanai.
- Garantēta strauja dīgšana, izmantojot labi šķīstošo fosforu un slāpekli, kas pilnībā tiek asimilēti.
- Vieglāka transportēšana, uzglabāšana un izmantošana.
- Samazinātas loģistikas izmaksas.
- Vienlaicīga sēklu un mēslojuma ievietošana augsnē.

Devas un lietošanas specifika

	Deva	Lietošanas specifika
Bietes, cigoriņi, kartupeļi	30-35 kg/ha	
Graudaugi	20-30 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ vidēji vai diezgan labi nodrošinātas augsnes, pH 5,8-7, vēla rudens sēja vai pavasara sēja. Atkarībā no augsnes temperatūras (rudenī + vai - pavasarī).
	30-35 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ vidēji labi nodrošinātas augsnes, pH <5,8 vai >7.
Rapsis	35-45 kg/ha	Aukstas augsnes. Ar P ₂ O ₅ vāji nodrošinātas augsnes. Augsnes ar sliktu P ₂ O ₅ pieejamību. Augsnes ar augstu fiksēšanas spēju (bagātas ar Ca, Fe vai Al).
	15-20 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ labi nodrošinātas augsnes.
	20 kg/ha	Ar P ₂ O ₅ vidēji labi nodrošinātas augsnes. Ieteicams kā piedeva, lai nodrošinātu kopējo nepieciešamību.
Kukurūza, saulespuķes	20-40 kg/ha	Aukstas augsnes. Ar P ₂ O ₅ vāji nodrošinātas augsnes. Augsnes ar sliktu P ₂ O ₅ pieejamību (skābas augsnes vai pH>7, ar augstu fiksēšanas spēju). Pabeigt ar atbilstošu P ₂ O ₅ mēslojumu kopējās nepieciešamības nodrošināšanai.
	20 kg/ha	
Ziedi, dārzeņi	50-100 kg/ha	
Rupjā lopbarība (lucerna, āboliņi, ...)	20 kg/ha	Lietošana: vienmērīgi samaisīt ar sēklām. Iesakām sēt nelielus apjomus (3-4 ha) lai maisījums būtu vienmērīgs, atkārtot pēc nepieciešamības. Piemēram, 20 kg mikrogranulu + 30 kg sēklu = sējmašīna noregulēta uz 50 kg/ha.
Ķiploki, sīpoli	20 kg/ha	Nelielām saimniecībām. Sausuma apstākļos iesakām pēc sējas nodrošināt ar ūdeni.

Kods	PLANSTAR produkti
2944	Planstar 10-40-0 + 0,5 B
2402	Planstar 10-40-0 + 2 Zn
2947	Planstar 10-40-0 + 2 Zn + 0,5 B
3196	Planstar 10-45-0 + 0,5 Zn
2053	Planstar 10-46-0 + 0,5 Zn + 0,6 Mn
3194	Planstar 11-42-0 + 2 MgO + 0,2 Zn + 1 Mn + 0,15 Cu

Iepakojums

25 kg maisi
1000 kg BigBag

