

PLANSTAR[®] CEREALIS

12-43 + S, Mg, Zn, Mn, Cu

Výhra již na startovní čáře

STARTOVACÍ NP MIKROGRANULE POD PATU

TECHNICKÉ PLODINY

PRECIZNÍ ZEMĚDĚLSTVÍ

KRMNÉ PLODINY

ES HNOJIVO, MIKROGRANULE
S OBSAHEM N, P, S, Mg, Zn, Mn, Cu



CHARAKTERISTIKY HNOJIVA

PLANSTAR® Cerealis je vysoce účinné startovací hnojivo pro lokalizované přihnojení. Uvolněné živiny z mikrogranulí dobře obklopí klíčící semena a kořenové vlásečnice. Dodané živiny tak jsou plně využity pro rovnoměrné vzházení s vysokou dynamikou plodiny a nikoliv plevelů.

PLANSTAR® Cerealis obsahuje dusík a fosfor, nezbytné živiny pro rovnoměrné vzházení a dynamický počáteční růst. Snadno přístupný zinek zamezí projevům stresu z nedostatku na počátku vegetace.



OBSAH ŽIVIN

Celkový obsah dusíku (N): 12,0 %
z čehož 12 % je v amonné formě

Celkový obsah fosforu (P₂O₅): 43,0 %

z čehož
42,2 % vodorozpustný fosfor v neutrálním citranu amonném

41,5 % vodorozpustný fosfor

Síra jako oxid sírový (SO₃): 8,0 %

Stopové mikroprvky:

Hořčík jako MgO: 2,0 %

Zinek (Zn) vodorozpustný: 1,7 %

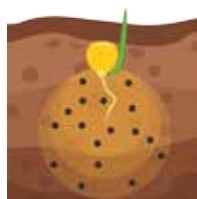
Mangan (Mn) vodorozp.: 1,0 %

Měď (Cu) vodorozpustná: 0,15 %

Velikost granule: 0,5 - 1,2 mm



CO JE TECHNOLOGIE PLANSTAR



Vyšší účinnost dodání živin

750.000 mikrogranulí v kg hnojiva,
1.500 granulí/m², 6 x více dostupných živin



Přihnojení rozpustným minerálním fosforem

Dvojnásobně vyšší využitelnost dostupného fosforu (až 98 %) ve srovnání se běžnými hnojivy s využitelností méně než 50 %. Bez nebezpečí zablokování tzv. „zvrácení“ dodaného fosforu v zásaditých půdách resp. vyšším obsahem vápníku. Dostupnost fosforu i za nižších teplot a lepší odolnost vůči stresu z chladu.

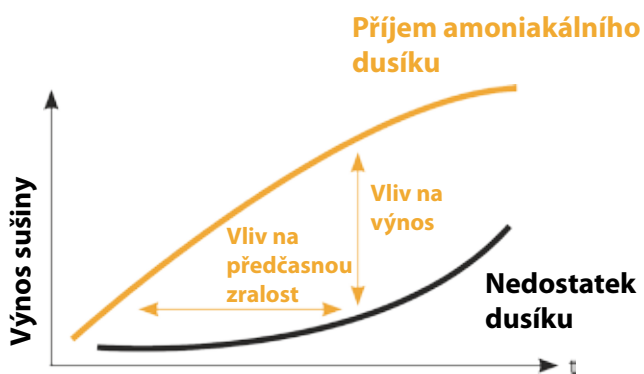


Rovnoměrný obsah živin v každé mikrogranuli

Každá mikrogranule obsahuje stejný podíl živin. Jednotnost obsahu makro i mikro prvků a maximalizuje účinnost.

AGRONOMICKÉ VÝHODY

- Každá mikrogranule obsahuje stejný podíl živin. Jednotnost obsahu makro i mikro prvků a maximalizuje účinnost.
- Rychlý růst a tvorba silného kořenového systému plodin.
- Omezení dostupných živin pro plevely a snížení jejich konkurenceschopnosti.
- Startovací efekt zcela vstřebatelného rozpustného fosforu a dusíku.
- Podporuje přirozenou fixaci dusíku v rostlinách.



- Podporuje přirozenou fixaci dusíku v rostlinách.



Logistické výhody:

- Menší objem pro přepravu: 1 paleta postačí na přihnojení 40 hektarů.
- Lepší pracovní autonomie: snížení počtu výjezdů k naplnění secího stroje.
- Snadné použití: praxi přizpůsobené balení

Ohleduplně k životnímu prostředí:

- Reaguje na současné výzvy ochrany životního prostředí
- 4 až 6krát méně hnojiva/ha sníží míru znečištění podzemní i povrchové vody vyplavenými živinami.





PLODINY A DOPORUČENÍ PRO APLIKACI

PLODINA	DÁVKA	POZNÁMKA
Obiloviny	15-25 kg/ha	Půdy s velmi dobře přístupným fosforem (P_2O_5) při pH v 5,8 až 7,0
	25-30 kg/ha	Půdy s dobře přístupným fosforem (P_2O_5) při pH v 5,8 až 7,0
	30-40 kg/ha	Půdy se špatně přístupným fosforem (P_2O_5) při pH v 5,8 až 7,0, půdy s nízkou biologickou dostupností fosforu s pH <5,7 a pH >7 a půdy bohaté na Ca, Fe nebo Al

Použití v dalších plodinách konzultujte s Vaším dodavatelem.

Používat pouze v případě skutečné potřeby. Nepřekračovat doporučené dávkování. Po aplikaci vyprázdněte a vyčistěte mikrogranulátor.

Uvedené dávky a fáze aplikace závisí na klimatických a půdních podmínkách, vlivu předchozích plodin a jiných specifických podmínkách (odrůdy, pěstební cíle atd.). Přesné dávky a optimální období aplikace lze uvést až po objektivní diagnostické analýze, například analýze půdy, substrátu a / nebo rostlin.

Před použitím se vždy seznamte s textem etikety dodané s hnojivem.

BALENÍ

Plastový pytel: 25 kg, paleta 1,2 t (48 x 25 kg)
Vak „Big Bag“: 600 kg

OBEČNÁ DOPORUČENÍ: Uchovávejte mimo dosah dětí a potravin. Skladujte produkt v původním, uzavřeném balení, na suchém a chladném místě při stálé teplotě. Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem. Naše odpovědnost je limitována dodáním produktu v neporušeném obalu a doporučeními týkajícími se aplikace a způsobu použití. Možná rizika spojená se špatným skladováním, manipulací a použitím jsou na odpovědnosti uživatele.

