



Nova

PeKacid

Patentované vodorozpustné PK hnojivo s trojitým účinkem

0 | 60 | 20

N P₂O₅ K₂O



Složení

Oxidy

N	Celkový dusík	0%
P ₂ O ₅	Oxid fosforečný	60%
	vodorozpustný (P ₂ O ₅)	60%
K ₂ O	Oxid draselný	20%
	vodorozpustný (K ₂ O)	20.0%

Charakteristika

Popis

Nova PeKacid je kyselina fosforečná v pevném skupenství. Kombinuje v sobě výhody a účinek kyseliny fosforečné s jednoduchostí a bezpečností pevného krystalického hnojiva. Toto bílé hnojivo neobsahuje sodík ani chloridy a je velmi dobře rozpustné (670g/l vody při 20 °C). Díky vysoké kyselosti pomáhá udržovat kapkovače čisté. Díky vysoké kyselosti jej lze smíchat v jediné nádrži s nosiči vápníku i hořčíku i při vysokém obsahu fosforu. Nova PeKacid snižuje pH vápenatých půd, což působí preventivně proti odpařování dusíku.

Výhody

- \\ Vysoký obsah P a K
- \\ Vysoká rozpustnost (670 g/litr H₂O při 20 °C)
- \\ Silný okyselující účinek (240 gramů produktu PeKacid zneutralizuje 61 g/litr HCO₃)
- \\ Dvojitý účinek PeKacidu; dodávku fosforu zajišťují ionty H₂PO₄ a díky okyselujícímu účinku PeKacid zabraňuje vyvázání těchto iontů ve fertigované oblasti
- \\ Zabraňuje ucpávání závlahového systému

Návod k použití

- 1 Nova PeKacid pomáhá čistit fertigační systém, který je tak schopen dosáhnout svojí maximální účinnosti (průtoku). Systém má rovněž delší životnost a rovnoměrně distribuuje vodu i hnojiva.
- 2 V závislosti na množství hydrogenuhličitanů HCO_3 , které je třeba zredukovat, může být použití NovaPeKacidu dostatečné a není třeba aplikovat další okyselující přípravek.
- 3 Nova PeKacid má velmi silný okyselující účinek. 0,24 gram Nova PeKacidu neutralizuje 1 mmol (61mg) HCO_3 neboli 1 gram Nova PeKacidu neutralizuje 4,2 mmol (256mg) HCO_3 .
- 4 Nova PeKacid lze použít krátkodobě k čištění potrubí. Toto čištění se doporučuje provádět v technologické přestávce mezi kulturami. Přidejte 3,5 až 5 kg / m³ Nova PeKacidu do roztoku a nechte systém běžet 15 minut. Poté systém 15 min proplachujte čistou vodou.
- 5 Konkrétní doporučení získáte u svého regionálního manažera společnosti ICL.

Dávkování

Doporučená dávka pro základní jichu: 10-15 kg / 100 l vody

Než provedete změnu dávkování, aplikace či jinou změnu, vyzkoušejte ji nejprve na malém vzorku. Vzhledem k různým podmínkám a nemožnosti ovlivnit vlastní aplikaci, nemůže být společnost ICL odpovědná za žádné negativní výsledky. Konkrétní doporučení získáte u svého regionálního manažera společnosti ICL.

Upozornění

Než provedete změnu dávkování, aplikace či jinou změnu, vyzkoušejte ji nejprve na malém vzorku. Vzhledem k různým podmínkám a nemožnosti ovlivnit vlastní aplikaci, nemůže být společnost ICL odpovědná za žádné negativní výsledky. Konkrétní doporučení získáte u svého regionálního manažera společnosti ICL.