

Nova PeKacid

»ES GNOJILO«

Nova PeKacid je inovativna, patentirana, mono kristalina vodotopna fosforna kislina v suhi obliki **za mehčanje vode in korekcije pH tal (fosforna kislina v kristalini obliki)**. Ne vsebuje dušika in je prosta natrija ter kloridov.

Sestava:

Vodotopno gnojilo PK, 60-20.

60 % fosforjev pentoksid (P_2O_5)

topen v nevtralen amonijevem citratu in vodi.

- 60 % vodotopni P_2O_5

20 % vodotopni kalcijev oksid (K_2O)

Nizka vsebnost kloridov in natrija, odlična topnost (670 g/L vode pri 20° C)

Združuje prednosti in učinkovitost fosforne kisline ter enostavne in varne uporabe kristalinih gnojil. Uporaba Nova PeKacid (»kisline v vreči«) nadomešča konvencionalno aplikacijo tehnične in agrotehnične fosforne kisline. Delo z njim je lažje, bolj varno in učinkovitejše. Kislinski značaj PeKacid preprečuje zamašitve namakalnih sistemov in zvišuje dostopnost hranil za rastline. Nova PeKacid vsebujejo številna ICL specialna gnojila.

Prednosti PeKacid tehnologije

Znižanje pH trde vode ob neposrednem dodajanju vodi. Preprečitev zamašitve zalivalnih in fertigacijskih sistemov - zato enakomerna distribucija vode in gnojil po vsej zalivani površini. Čisti zamašene kapljače z raztapljanjem oborin, nastalih v procesu zalivanja in/ali gnojenja z zalivanjem. Učinek zakisanja v rizosferi zmanjšuje fiksacijo fosforja in spodbuja sprejem (mikro)hranil v alkalnih tleh (pH>7). Poenostavlja rokovanje zahvaljujoč unikatni suhi obliki fosforne kisline.

Učinek PeKacid je nižanje pH, preprečitev zamašitve kapljačev in spodbujanje sprejema hranil.

Nova PeKacid vsebuje **visoko vsebnost P in K, 100 % vodotopna** za vse tipe rastišč - naravna tla in hidroponska vzgoja. **Učinkovito znižuje vsebnosti bikarbonata (240 g PeKacid reducira 1mmol ali 61 g/L HCO_3)**. Kot dodatek vodotopnim gnojilom s ciljem ohranjanja dostopnosti kalcija, magnezija in mikro hranil. Lahko se **meša s kalcijevimi in magnezijevimi gnojili**. **Preprečuje zamašitev fertigacijskih sistemov** (cevi in kapljačev). Zvišuje sprejem hranil, večja dostopnost hranil fiksiranih v tleh. Enostavnejša, bolj varna in učinkovita zamenjava za druge oblike znižanja pH vode.

Uporaba in odmerki:

Kot dodatek vodi za zalivanje, fertigacijo ali škropljenje s ciljem vezave prostih bikarbonatov ter za znižanje pH vode in škropilnih brozg na optimalen nivo.

Okviren odmerek: 50-100 g na 100 L vode ali škropilne brozge.

Fertigacija: Priporočena stopnja redčenja za pripravo osnovne raztopine: 10-15 kg/100 L vode

Čiščenje fertigacijskih/namakalnih sistemov: raztopino 3,5-5,0 kg/m³ vode 15 min krožiti po sistemu, nato sprati s čisto vodo.

**Pozor**

Povzroča hudo draženje oči. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke, in ostale izpostavljene dele kože. Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči. PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Skladiščenje: Na suhem, hladnem in dobro prezračenem mestu v tesno zaprti originalni embalaži, zaščiteno pred neposredno sončno svetlobo. Hraniti zaklenjeno, ločeno od hrane, pijače, krmil.

Pri pravilnem skladiščenju je rok uporabe neomejen.

Št. šarže in datum proizvodnje sta odtisnjena na embalaži.

Vsebina: **1 kg, 25 kg**

Proizvajalca: Everris International B.V. **Poreklo:** Nizozemska

Dobavitelj: Metrob d.o.o., Začret 20 a, 3202 Ljubecna, Slovenija, **Tel:** 03 7806 330, e-mail:

info@metro.b.si, www.metro.b.eu