

Új megoldás az öntözővíz minőségének javítására



Garantált összetétel:

0% nitrogén (N)
60% foszfor-pentoxid (P_2O_5)
20% kálium-oxid (K_2O),
vízoldható

Ajánlott hígítási arány az anyaooldathoz:

10-15 kg / 100 liter víz

Példa:

Ha a kijuttatott víz mennyisége 30 köbméter / óra, akkor 15 perc alatt 7,5 köbméter víz megy át a rendszeren.
Így ajánlott az öntözés első 15 percében 26-38 kiló Pekacidot kijuttatni.

Ez egy új, vízben oldódó ásványi műtrágya, amely alkalmas:

1. vízlágyításra; 2. magas pH-értékű lúgos-karbonátos talajok semlegesítésére 8-9;
2. A cseptálca tisztítása.

A Pekacid oldékony, könnyen használható monokristályos por.



1. Csökkentse az öntözővíz pH-ját és keménységét



Oldjon fel 0,5 - 1 kg Pekacidot 1 köbméter vízben a pH és a vízkeménység csökkentésére.



2. Tápoldatozás Pekaciddal



A Pekacidot tápoldatozásra is használhatjuk bármilyen szabadföldi vagy üvegházias természetközegben. Pekacid hatékonyabb lúgos, illetve semleges talajokon, amikor az öntözővíz pH értéke 7 feletti. Ilyen körülmények között a foszfor nagyon nehezen felvehető a növények számára.



Keverjen 100-500 gramm Pekacidot egy köbméter öntözővízbe. A pontos dózis növénykultúrától, növekedési fázistól és klímától függ.



A Pekacid egy nitrogénmentes műtrágya, ami segíti a nitrogénszint pontos beállítását, hogy a tápanyag a legjobb formában és megfelelő mennyiségben jelen legyen. Használatával a nitrogén mindig elérhető lesz a megfelelő növekedési szakaszokban.



A Pekacid keverhető kalcium és magnéziumtartalmú műtrágyákkal.



3. Öntözőrendszer tisztítása



Oldjon fel 3,5 - 5 kg Pekacidot 1 köbméter vízben. Ezt az oldatot a kijuttatott öntözővíz arányában kell alkalmazni. A tökéletes tisztításhoz az oldatnak 15 percig kell a rendszerben lennie.



Az öntözővíz pH-jának beállítása:

- Mársta a vízbe a pH papírt 2-3 másodpercre, rázza le a felesleget és várjon 1-2 percet.
- Hasonlítsa össze a színeredményt a pH színskálával, olvassa le a kapott értéket.
- A pH szint csökkentéséhez keverjen 15-50 gramm Pekacidot 100 liter vízhez. Mérje le ismét a pH szintet.

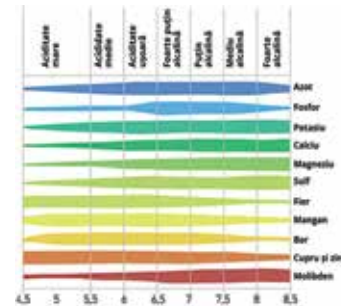
Adagolás tápoldatozáshoz, optimális pH 5,5-6 mellett

1. Mártsa a CaCO₃ tesztet vízbe 5 másodpercre, rázza le a felesleget és várjon 30 másodpercet.
2. Hasonlítsa össze a kapott színeredményt a színskálával és határozza meg a víz keménységét (°d)
3. A skála alapján határozza meg a víz keménységéhez illő Pekacid dózist (g / 100 liter víz).
4. A Pekacid teljes feloldódása után ellenőrizze az oldat pH szintjét.

Adagolás tápoldatozáshoz								
Koncentrátum	0.01%	0.02%	0.03%	0.05%	0.07%	0.10%	0.12%	0.14%
Gramm Pekacid 100 liter vízhez	10	20	30	50	70	100	120	150
vízkeménység dH	CaCO ₃ redukció (dH) más koncentrációval							
20	19	18	17	14	12	9	7	4
17	16	15	14	11	9	6	4	
15	14	13	12	9	7	4		
12	11	10	9	6	4			
10	9	8	7	4				
8	7	6	5					
6	5	4						

Vízkeménység színskála

Színeredmény	Vízkeménység
	0 d nagyon lágy víz
	> 5 d lágy víz
	> 15 d kissé kemény víz
	> 10 d közepesen kemény víz
	> 20 d kemény víz
	> 25 d nagyon kemény víz



A talaj pH értékek befolyása a mikro- és makroelemekre

A Nova Pekacid megfelelő dózisának kiszámítása

- Ha a CaCO₃ színskála alapján a víz keménysége 10 dH.
- Keresse meg a vízkeménység skálán a 10-est.
- Ugyanabban a sorban keresse meg a legutolsó értéket a CaCO₃ redukáláshoz, amely 4.
- Folyamatos rázogató / kevergetés mellett adjon a vízhez Pekacidot. A fenti táblázat alapján számolja ki az optimális pH eléréséhez szükséges mennyiséget (a mi példánk alapján 50g / 100 liter vízhez).
- Ellenőrizze a kész oldat pH értékét.

