



Akti pH

Složení: Dusík (N) celkový 3 % | Dusík (N) močovinový 3 %
Fosfor (P_2O_5) 15 % | povrchově aktivní látky 10 %

ROZSAH A ZPŮSOB POUŽITÍ:

Akti pH je určen k aplikaci na list, k odstranění deficitu fosforu v rostlinách, zejména když je odběr tohoto prvku z půdy ztížený, a k pokrytí zvýšených nároků na příjem fosforu některými plodinami, zejména jarními obilovinami a kukuřicí. Hnojivo lze s výhodou použít i u ozimých obilovin a olejnin v rámci jarní regenerace, kdy je příjem fosforu z půdy dočasně omezený.

pH: 0,6 - 0,9



PROČ UPRAVOVAT pH POSTŘIKOVÉ JÍCHY?

Fyzikální a chemické vlastnosti vody (tvrdost, obsah solí nebo pH) využívané pro zemědělské účely se velmi liší. Vysoká hodnota pH způsobuje u některých pesticidů alkalickou hydrolyzu – jejich rychlejší degradaci a nižší účinnost na cílový patogen. Přidáním okyselovadla se upravuje pH do neutrální nebo kyselé reakce dle potřeby daného pesticidu. Okyselovadlo obsahuje povrchově aktivní a tvorbu pěny omezující činidla, která umožní dokonalé pokryvnosti listů.

Jsme BioAktiv!

www.bioaktiv.cz



Akti pH

- úprava pH postřikové jíchy dle potřeb jednotlivých pesticidů
- dokonalá pokrývnost a přilnavost postřikové jíchy na listovou plochu
- snižuje ztráty úletem a zabraňuje vzniku pěny
- změna pH je doprovázena barevnou změnou postřikové jíchy

DÁVKOVÁNÍ OKYSELOVADLA:

pH vody | dávka ml/100 l vody

neutrální | 25 – 50 ml
alkalická | 50 – 75 ml
silně alkalická | 75 – 100 ml

**Bližší informace na
seminářích nebo u našich
odborných poradců**

**tel.: +420 773 837 402
info@bioaktiv.cz**



TABULKA DÁVKOVÁNÍ OKYSELOVADLA:

Přípravek	Optimální pH poločas rozpadu
INSEKTICIDY	
VERTIMEC	pH 5-9
MOSPILAN	pH 5-6
PERFEKTHION, DANADIM, PROGRESS	pH 5 pH 4 = 20 hodin pH 6 = 12 hodin pH 9 = 48 minut
CHLORPYRIFOS (např. Nurelle)	pH 5 = 63 dní pH 7 = 35 dní pH 8 = 1,5 dne
KARATE ZEON, MARKATE	pH 6,5
SPINTOR	pH 6
FYFANON	pH 6 = 8 dní pH 7 = 3 dny pH 8 = 19 hodin
TEPEKKI	pH 4-6
FUNGICIDY	
TELDOR	pH 5,5-6,5
TOPSIN	pH 6-7
MERPAN, SCAB	pH 5 = 32 dní pH 7 = 8 dní pH 8 = 10 minut
DITHANE	pH 5 = 20 dní pH 7 = 17 hodin pH 9 = 3 hodiny
HERBICIDY	
ROUNDUP, GLYPHOSATY	pH 5
HURICANE	pH 5-6

Zdroj: F. Fischel, University of Missouri - Columbia | H. Deer, R. Beard, Utah State University

Jsme BioAktiv!

www.bioaktiv.cz