

**OPŠTE INFORMACIJE**

**KNOCK-OUT™** je veštačko đubrivo rastvorljivo u vodi koje sadrži dva osnovna hranjiva elementa i namenjeno je za korekciju nedostatka kalijuma.

**KNOCK-OUT™** je prvenstveno predviđen da se rastvori u vodi i da se primenjuje preko sistema za navodnjavanje-fertigacija. Nakon rastvaranja je proizvod slabog saliniteta.

**KNOCK-OUT™** pospešuje brzi rast biljke za vreme kritičnog perioda ili perioda brzog rasta; Povoljno utiče na sintezu bojenih materija i time na izgled proizvoda: paradajza, paprike, cvekle, mrkve, rotkve, crvenog kupusa i drugog povrća; Podstiče stvaranje i transport šećera što povećava njihov sadržaj u biljkama; Povećava sadržaj C vitamina i uopšte povoljno utiče na izgled i hemijski sastav povrća i time na njegovu tržišnu vrednost.

Prihranu obaviti u fazi intenzivnog rasta, u početku zrenja plodova i tokom berbe.

**KNOCK-OUT™** je naročito pogodan za gajenje kalofitnih biljaka-krtolastih kultura kao što su šećerna repa, krompir, cvekla, šargarepa i dr.

Prihranu krtolastih kultura obaviti u fazi intenzivnog rasta krtola.

**KNOCK-OUT™** sadrži smešu hranljivih elemenata formulisanih na način koji sprečava njihovo vezivanje za zemljište i omogućava njihovu brzu penetraciju u koren biljke.

**SASTAV**

|                           |      |
|---------------------------|------|
| azot, N                   | 6 %  |
| kalijum, K <sub>2</sub> O | 49 % |
| sumpor, S                 | 8 %  |

**NAČIN UPOTREBE**

**KNOCK-OUT™** se može primeniti preko sistema za navodnjavanje i folijarno. Može da se primeni u čvrstom stanju uz obavezno navodnjavanje nakon primene.

**KNOCK-OUT™** može da se kombinuje sa drugim đubrivima kao što su amonijum nitrat, monomanonijum fosfat MAP i drugim sredstvima za prihranu biljaka. Kompatibilan je sa većinom pesticida osim sa bakarnim preparatima.

Rastvoriti 5 kg **KNOCK-OUT™** u 50 litara vode i po potrebi dodati drugo đubrivo rastvorljivo u vodi.

Primenjivati od 30 do 120 litara rastvora po hektaru. U toku sezone izvršiti 2 do 3 tretmana u zavisnosti od sadržaja kalijuma u zemljištu.

Ukoliko se primena vrši pomoću cisterne snabdevene prskalicama, **KNOCK-OUT™** dodati u rezervoar napunjen vodom do pola, omogućiti mućkanje kako bi se sav **KNOCK-OUT™** rastvorio, a zatim napuniti cisternu do vrha.

- za zemljišta sa manjim nedostatkom kalijuma primeniti 30 do 70 litara rastvora po hektaru po jednom tretmanu
- za zemljišta koja su srednje obezbeđena kalijumom primeniti 70 do 120 litara rastvora po hektaru po jednom tretmanu

Poželjno je nakon aplikacije pratiti sadržaj kalijuma u zemljištu i ponoviti aplikaciju ukoliko je potrebno.

Folijarno se primenjuje u koncentraciji od 0,2-0,5% (20-50 g/10 l vode)

**MERE PREDOSTROŽNOSTI**

Čuvati van domašaja dece.  
Štetno ukoliko se proguta.  
Ne udisati raspšenu tečnost prilikom aplikacije jer ona može da prouzrokuje iritaciju nosa, grla ili kože.

**PROIZVODI**

**Northwest Agricultural Products Inc.**  
P. O. Box 3453 • Pasco WA 99302 • SAD  
tel: 1-509 -547-8234

**ZASTUPNIK**

**DUOCHEM d.o.o.**  
Ruzveltova 38,  
11 120 Beograd, SRBIJA  
tel/faks: 011 344 04 93

Dozvola Ministarstva: 321-01-00022-33/2008-11  
od 03.03.2008.