

Kocide[®] 2000



baker v obliki bakrovega hidroksida 53,8 %

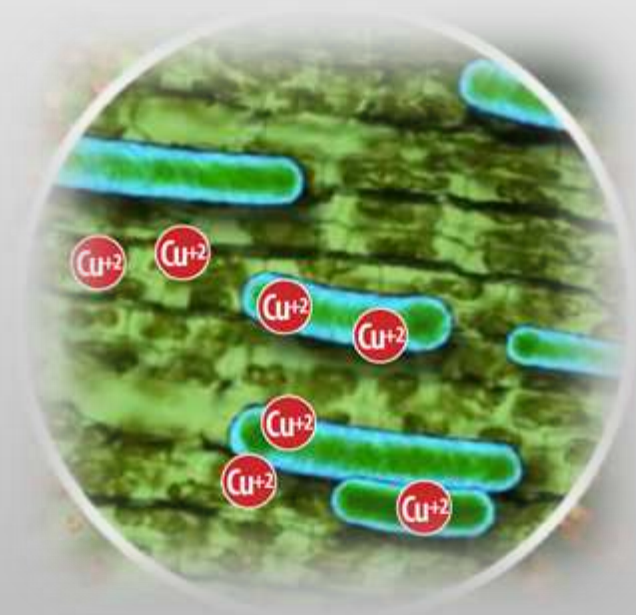
Kocide[®] 2000

- Kontaktni in preventivni fungicid in baktericid na osnovi bakra
- Aktivna snov:
baker v obliki bakrovega hidroksida 53,8 %
- Formulacija: WG
- Registrirana uporaba v Sloveniji v:
 - vinski trti, jablani, hruški, paradižniku in jajčevcu

Kocide[®] 2000 Lastnosti, prednosti

BIOLOŠKA RAZPOLOŽLJIVOST BAKRA

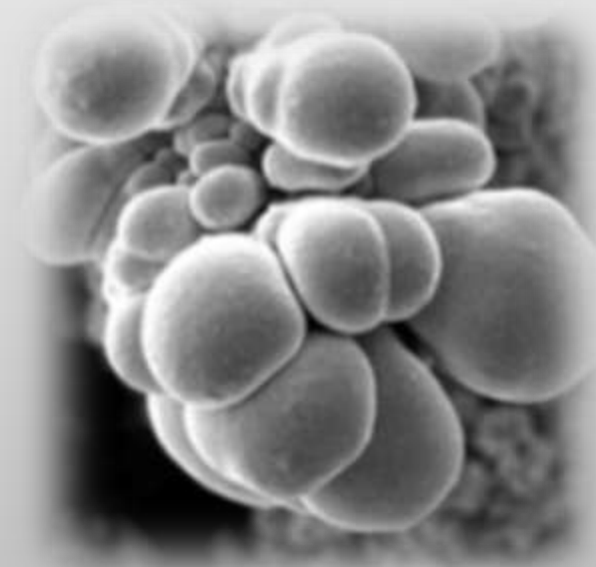
Bakrovi ioni (Cu^{2+}), ki se sproščajo, se imenujejo "biološko razpoložljivi baker" in so aktivna oblika za fungicidno in baktericidno delovanje. Biološko razpoložljivi baker je glavno merilo za merjenje učinkovitosti bakrenih pripravkov.



Kocide[®] 2000 Lastnosti, prednosti

VELIKOST OSNOVNIH DELCEV FORMULACIJE

Veliki delci se hitro izperejo z dežjem ali odpihnejo z vetrom. Majhni delci zagotavljajo boljše prekrivanje listne površine, boljše zadrževanje sredstva na listu ter daljše delovanje. Idealna velikost delcev se giblje med 1,0 in 2,5 μm



Kocide[®] 2000 Lastnosti, prednosti

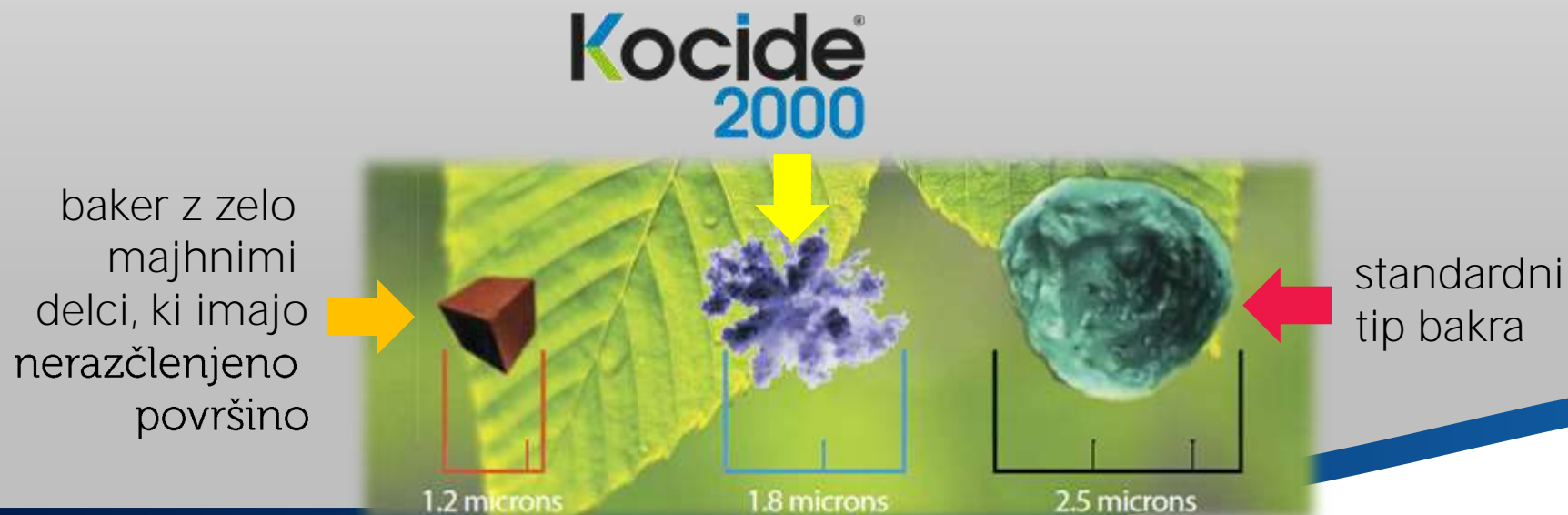
OBLIKA OZ. RAZČLENJENOST DELCEV

- Zvezdasti, močno razčlenjeni osnovni delci imajo izjemno veliko površino v primerjavi z enostavnimi oblikami delcev.
- Bakrovi ioni se sproščajo samo s površine delcev, zato močno razčlenjeni delci sproščajo veliko več bakrovih ionov kot delci enostavnih oblik.



Kocide[®] 2000 Lastnosti, prednosti

Kocide 2000 je edinstvena formulacija bakra s povprečno velikostjo delcev 1,8 μm . v primerjavi z drugimi bakrenimi pripravki vsebuje delce izjemno razčlenjene strukture z daleč največjo površino. Baker je zato maksimalno biološko razpoložljiv in se bolje lepi in zadržuje na listni površini. Polno učinkoviti odmerki bakra iz Kocida 2000 so bistveno manjši, kot z drugimi bakrenimi pripravki, zanesljivost delovanja pa boljša.



Kocide[®] 2000 Lastnosti, prednosti

OKOLJSKI PROFIL

- Kocide 2000 je okoljsko najbolj primeren bakreni pripravke, saj so za primerljivo delovanje z drugimi bakrenimi pripravki potrebne najmanjše količine bakra na hektar.



Kocide[®] 2000 Registrirana uporaba

VINSKA TRTA

Zatiranje peronospore vinske trte
(*Plasmopara viticola*)

Odmerek: 2 kg/ha.

Čas uporabe: od razvitega petega lista do
trgatve (BBCH 15-85).

Število tretiranj:
največ trikrat v eni rastni dobi

Razmik med škropljenji: 7 dni

Karenca: 21 dni.



Kocide[®] 2000 Registrirana uporaba

JABLANA in HRUŠKA

Zatiranje jablanovega škrlupa (*Venturia inaequalis*), hruševega škrlupa (*Venturia pirina*) in hruševega ožiga (*Erwinia amylovora*)

Odmerek: 2 kg/ha.

Čas uporabe: od faze mirovanja (BBCH 00) do konca cvetenja (BBCH 69).

Število tretiranj: največ trikrat v eni rastni dobi

Razmik med škropljenji: 7 dni

Karenca: zagotovljena s časom uporabe.



Kocide[®] 2000 Registrirana uporaba

PARADIŽNIK in JAJČEVEC

Zatiranje paradižnikove plesni (*Phytophthora infestans*) in bakterijskih bolezni iz rodu *Pseudomonas spp.*

Odmerek: 2 kg/ha.

Čas uporabe: od faze, ko je razvitih 9 listov (BBCH 19), do spravila pridelka (BBCH 89).

Število tretiranj: največ petkrat v eni rastni dobi

Razmik med škropljenji: 7 dni

Karenca: 3 dni.

