

## 2. UPORABA

### GLAVNE UPORABE:

Sredstvo CUPRABLAU Z 50 WP se uporablja kot preventivni, kontaktni fungicid:

- a) **na trti za pridelavo vinskega in namiznega grozdja** za zatiranje **peronospore vinske trte (*Plasmopara viticola*)** v odmerku 2 kg/ha pri porabi vode 350-700 L na ha. Priporoča se uporaba v fenoloških fazah od zaključka cvetenja dalje (od BBCH 70 dalje). Zadnje tretiranje se opravi v skladu s predpisano karenco. Tretira se v časovnem intervalu od 7 do 10 dni. S sredstvom se lahko trto na istem zemljišču tretira največ trikrat v eni rastni sezoni.
- b) **na pečkatem sadnem drevju** za zatiranje **škrlupa (*Venturia spp.*)** v odmerku 2 kg/ha pri porabi 350-700 L vode na ha, v 7 do 10 dnevni razmikih. Priporoča se tretiranje v fenološki fazi od mišjega ušesca do faze, ko so socvetja v balonskem stadiju (BBCH 54-59). S sredstvom se lahko pečkato sadje na istem zemljišču tretira največ trikrat v eni rastni sezoni.

**FITOTOKSIČNOST:** Sredstvo, uporabljeno v priporočenih odmerkih ter v optimalnem času, na navedenih gojenih rastlinah ni fitotoksično. Sredstvo lahko deluje fitotoksično v deževnem in hladnem vremenu (temperatura zraka pod 8 °C).

**KARENCA:** trta 21 dni; za pečkato sadno drevje je karenca zagotovljena s časom uporabe.

---

### MANJŠE UPORABE:

Manjše uporabe se navedejo na ločenem delu etikete z navodilom za uporabo, pri čemer se na etiketo navede opozorilo: »Učinkovitost in fitotoksičnost FFS CUPRABLAU Z 50 WP pri uporabi na spodaj navedenih gojenih rastlinah ni bila preverjena, zato odgovornost v zvezi z uporabo FFS CUPRABLAU Z 50 WP na navedenih gojenih rastlinah prevzame uporabnik FFS.«.

Te uporabe so:

- a) **v grahu in fižolu (svež, s stroki ali brez strokov)** za zatiranje **fižolove rje (*Uromyces appendiculatus*)** in **fižolovega ožiga (*Colletotrichum lindemuthianum*)** v odmerku 0,8-1,5 kg/ha pri porabi od 350 do 700 L vode na ha. Priporoča se uporaba od pojava okužb do spravila pridelka, ob upoštevanju karence. S sredstvom se lahko grah in fižol na istem zemljišču tretira največ trikrat v eni rastni sezoni.
- b) **na oljках** za zatiranje **oljkove kozavosti ali pavjega očesa (*Cycloconium oleaginum*)** v odmerku 1,4 kg/ha pri porabi od 350 do 700 L vode na ha, v 7-10 dnevni razmikih. Priporoča se tretiranje spomladi po zimski rezi oljk - pred pojavom spomladanskega dežja, vendar pred cvetenjem oljke (BBCH 00-60), po cvetenju oljke – od faze, ko plod doseže 50% velikosti (koščice pričnejo lignificirati, pokaže se odpornost na urez), do faze, ko se poveča značilno obarvanje (BBCH 75-85), oziroma po obiranju oljk (od BBCH 90 naprej). S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira oljke največ trikrat v eni rastni sezoni.
- c) **na lupinarjih (oreh, leska)** za zatiranje **orehove (lešnikove) črne listne pegavosti (*Xanthomonas campestris*)** v odmerku 2,4 kg/ha pri porabi 350 do 700 L vode na ha. Tretiranje se opravi spomladi po zimski rezi, v času brstenja (pred cvetenjem) ter v jeseni po spravilu pridelka in odpadanju listja. S sredstvom se lahko lupinarje na istem zemljišču tretira največ trikrat v eni rastni sezoni.

**KARENCA:** oljka 14 dni; grah in fižol 3 dni; oreh in lesko – karenca je zagotovljena s časom uporabe.

---

OPOZORILA: Sredstvo CUPRABLAU Z 50 WP se lahko uporablja samo na prostem. Pri uporabi FFS CUPRABLAU Z 50 WP ali drugih sredstev na osnovi aktivne snovi *baker*, je treba število tretiranj ustrezno zmanjšati, tako da letna količina uporabljenega čistega *bakra* na istem zemljišču ne presega 4 kg čistega *bakra* na ha.

MEJNA VREDNOST OSTANKOV: Mejne vrednosti ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih za aktivno snov *baker* so v skladu s predpisi o mejnih vrednostih ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih.

### 3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo CUPRABLAU Z 50 WP se **razvršča in označi** kot:

Xn	Zdravju škodljivo.
N	Okolju nevarno.
R20	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
R41	Nevarnost hudih poškodb oči.
R50/53	Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
S2	Hraniti izven dosega otrok.
S13	Hraniti ločeno od hrane, pijače, krmil.
S26	Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
S36/37/39	Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščitno za oči in obraz.
S46	Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.
S61	Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Dodatni stavki:

SP 1	S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.
SPe 3	Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati varnostni pas ...m do vodne površine.

Proizvajalec oziroma zastopnik je dolžan, da nevarnost in sestavo sredstva vidno označi na etiketi in v navodilu za uporabo. Oznake za nevarnost sredstva na etiketi mora proizvajalec oziroma zastopnik uskladiti z vsakokratnimi spremembami v zakonodaji, odločitvami pristojnih organov Evropske unije za razvrščanje, novimi spoznanji in manjšimi spremembami, ki nastanejo po izdaji te odločbe. Proizvajalec oziroma zastopnik mora o spremembi obvestiti Upravo RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin.

OPOZORILA: Pri tretiranju je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varstva voda.

OPOZORILA: Pri tretiranju je treba preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varstva voda.

Zaradi zaščite vodnih organizmov pri tretiranju lupinarjev je treba upoštevati netretiran varnostni pas 50 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda.

Zaradi zaščite vodnih organizmov pri tretiranju pečkatega sadnega drevja in olike je treba upoštevati netretiran varnostni pas 40 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda.

Zaradi zaščite vodnih organizmov pri tretiranju trte, fižola in graha je treba upoštevati netretiran varnostni pas 20 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda.

**VARSTVO PRI DELU:** Pri rokovanju s koncentriranim pripravkom, mešanju škropilne brozge, polnjenju rezervoarja je obvezna uporaba zaščitnih rokavic in delovnega kombinezona ter zaščite za oči/obraz. Med škropljenjem s traktorsko nošeno/vlečeno škropilnico s šobami ali pršilnikom ali z ročno oprtno škropilnico je obvezna uporaba zaščitnih rokavic, delovnega kombinezona ter zaščite za oči/obraz.

**DELOVNA KARENCA:** Vstop delavcev na tretirano površino je dovoljen ko se škropilna brozga posuši.

#### **MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:**

Splošni ukrepi: Pred reševanjem ponesrečenca je treba zagotoviti varnost reševalca. Prizadeto osebo se čim prej umakne iz kontaminiranega področja na svež zrak ali v dobro prezračen prostor in jo zavarujemo pred mrazom oziroma vročino. V primeru nezavesti se ga namesti v položaj za nezavestnega (na levi bok). V primeru zastoja dihanja in/ali zastoja srca se izvaja oživiljanje po standardnem ABC postopku: sprostitvev dihalnih poti, dajanje umetnega dihanja in masaža srca.

Pri vdihavanju: Ponesrečenca se prenese na svež zrak oz. se mu omogoči najboljše možno prezračevanje prostora, če prenos ni možen, se ukrepa v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev, kožo pa se temeljito umije z vodo in milom. Če je potrebno se posvetujemo z zdravnikom. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem se razpre vekci prizadetega očesa in oko temeljito izpira s čisto vodo 15 minut. Posvetovati se je treba z zdravnikom.

Pri zaužitju: Usta se spere z vodo, prizadeti naj popije 2-3 dL vode. Takoj se pokliče zdravnika. Bruhanja se ne izziva. Nezavestnemu se ne daje piti ničesar. Če je možno se zdravniku predloži navodila za uporabo, etiketo ali varnostni list.

Zdravniška pomoč: Ne izpiramo želodca, razen, če tako svetuje Center za zastrupitve. Živalsko oglje in salinično odvajalo damo le, če tako svetuje Center za zastrupitve. Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Specifičen protistrup ni poznan. Zdravljenje je simptomatično.