

UPORABA

a) GLAVNE UPORABE

Sredstvo MOSPILAN 20 SG se uporablja kot sistemski dotikalni in želodčni insekticid:

- a) na slivah, jablanah, hruškah, breskvah, nektarinah in marelicah za zatiranje:
- **listnih uši (Aphididae)** v 0,025 – 0,04 % koncentraciji (2,5 - 4 g na 10 L vode);
 - **sadnega listnega duplinarja (*Leucoptera malifoliella*), jabolčne grizlice (*Hoplocampa testudinea*), hruševe grizlice (*Hoplocampa brevis*) in češpljevih grizlic (*Hoplocampa minuta*, *Hoplocampa flava*)** v 0,04 % koncentraciji (4 g na 10 L vode);
 - **jabolčnega zavijača (*Cydia pomonella*)** v 0,04 % koncentraciji (4 g na 10 L vode) – sredstvo na tega škodljivca deluje največ 70%;
 - **sadnega listnega sitarja (*Phyllonorycter blancardella*)** v 0,05 % koncentraciji (5 g na 10 L vode);
 - **navadne hruševe bolšice (*Cacopsylla pyri*)** v 0,05 % koncentraciji (5 g na 10 L vode), z dodatkom sredstva na podlagi parafinskega ali ogrščičnega olja v 0,25 % koncentraciji;
- b) v krompirju za zatiranje:
- **koloradskega hrošča (*Leptinotarsa decemlineata*)** v odmerku 0,1 kg/ha (1,0 g na 100 m²);
 - **sive breskove uši (*Myzus persicae*)** v odmerku 0,2 kg/ha (2 g na 100 m²) ob porabi vode 400 L/ha (10-17 L na 100 m²);
- c) v paradižniku, papriki in jajčevcih za zatiranje:
- **listnih uši (Aphididae)** v odmerku 0,25 kg/ha (2,5 g na 100 m²) ob porabi vode 1000 – 1700 L/ha (10-17 L na 100 m²);
 - **tobakovega ščitkarja (*Bemisia tabaci*) in rastlinjakovega ščitkarja (*Trialeurodes vaporariorum*)** v odmerku 0,35 – 0,40 kg/ha (3,5 - 4 g na 100 m²) ob porabi vode 500 - 1000 L/ha (5 -10 L na 100 m²);
- d) v solati za zatiranje:
- **solatne listne uši (Aphididae)** v odmerku 0,25 kg/ha (2,5 g na 100 m²) ob porabi vode 1000 – 1700 L/ha (10-17 L na 100 m²);
- e) v bučah in drugih bučnicah z neužitno lupino za zatiranje:
- **listnih uši (Aphididae)** v odmerku 0,125 – 0,15 kg/ha (1,25 – 1,5 g na 100 m²) ob porabi vode 500 - 600 L/ha (5 - 6 L na 100 m²);
 - **ščitkarjev (Aleyrodidae)** v odmerku 0,20 – 0,25 kg/ha (2 -2,5 g na 100 m²) ob porabi vode 500 - 600 L/ha (5 -6 L na 100 m²);
- f) v kumarah, bučkah in drugih bučnicah z užitno lupino za zatiranje:
- **listnih uši (Aphididae)** v odmerku 0,25 kg/ha (2,5 g na 100 m²) ob porabi vode 1000 - 1700 L/ha (10-17 L na 100 m²);
 - **ščitkarjev (Aleyrodidae)** v odmerku 0,35 – 0,40 kg/ha (3,5 – 0,40 g na 100 m²) ob porabi vode 1000 - 1700 L/ha (10 - 17 L na 100 m²);
- g) v okrasnih rastlinah za zatiranje:
- **listnih uši (Aphididae)** v odmerku 0,25 kg/ha (2,5 g na 100 m²) ob porabi vode 1000 L/ha (10 L na 100 m²);
 - **tobakovega ščitkarja (*Bemisia tabaci*) in rastlinjakovega ščitkarja (*Trialeurodes vaporariorum*)** v odmerku 0,35 – 0,40 kg/ha (3,5 - 4 g na 100 m²) ob porabi vode 1000 L/ha (10 L na 100 m²).
- h) na češnjah za zmanjševanje napada **češnjeve muhe (*Rhagoletis cerasi*)** v 0,0375 % koncentraciji oziroma v največjem dovoljenem odmerku 0,375 kg/ha. Tretira se v fenološki fazi, ko začnejo češnje dozorevati, pri čemer je potrebno spremljati nalet škodljivca v nasadu s pomočjo rumenih plošč ter spremljati napovedi opazovalno-napovedovalne službe za varstvo rastlin. Sredstvo je najbolj učinkovito v času odlaganja jajčec, preden se larve zarijejo v plod.

OPOZORILA: S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira češnje največ en krat, ostale gojene rastline pa največ dva krat v eni rastni sezoni.

FITOTOKSIČNOST: Sredstvo, uporabljeno v predpisanih odmerkih in na ustrezen način, ni fitotoksično za gojene rastline, za katere je registrirano.

KARENCA: Karenca za slive, jabolka, hruške, breskve, marelice, nektarine, češnje in krompir je 14 dni; za paradižnik, papriko, jajčevce, solato, buče in druge bučnice z neužitno lupino, bučke, kumare ter druge bučnice z užitno lupino je 7 dni.

MEŠANJE: Sredstvo MOSPILAN 20 SG se lahko meša z večino drugih fitofarmaceutskih sredstev, razen s sredstvi močno alkalne pH reakcije, npr. z bordojsko brozgo.

b) MANJŠE UPORABE

Manjše uporabe se navedejo na ločenem delu etikete z navodilom za uporabo. Učinkovitost in fitotoksičnost FFS MOSPILAN 20 SG pri uporabi na spodaj navedenih gojenih rastlinah ni bila preverjena, zato odgovornost v zvezi z uporabo FFS MOSPILAN 20 SG na navedenih gojenih rastlinah prevzame uporabnik FFS. Te uporabe so:

- v sadnih, gozdnih in okrasnih drevesnicah na prostem za zatiranje:

a) **listnih uši (Aphididae)** v 0,025 – 0,04 % koncentraciji (25 - 40 g/100 L vode); najvišji odmerek ne sme preseči 0,4 kg sredstva/ha;

b) **sadnega listnega duplinarja (*Leucoptera malifoliella*)** in **grizlic iz rodu *Hoplocampa*** v 0,04 % koncentraciji (4 g/10 L vode); najvišji odmerek ne sme preseči 0,4 kg sredstva/ha;

c) **sadnega listnega sitarja (*Phyllonorycter blancardella*)** v 0,05 % koncentraciji (50 g/100 L vode). Najvišji odmerek ne sme preseči 0,5 kg sredstva/ha;

d) **navadne hruševe bolšice (*Cacopsylla pyri*)** v 0,05 % koncentraciji (50 g na 100 L vode) z dodatkom sredstva na podlagi parafinskega ali ogrščičnega olja v 0,25 % koncentraciji. Najvišji odmerek ne sme preseči 0,5 kg sredstva/ha.

OPOZORILA: S sredstvom se lahko na isti površini tretira največ dvakrat v eni rastni dobi. Sredstvo lahko uporabljajo samo poklicni drevesničarji. V letu tretiranja je potrebno na sadnih sadikah preprečiti nastavek plodov oziroma morebitne plodove uničiti.

KARENCA: Karenca v drevesnicah je zagotovljena z načinom uporabe.

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

NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo MOSPILAN 20 SG se razvršča in označi kot:

Xn Zdravju škodljivo.

R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

S2 Hraniti izven dosega otrok.

S13 Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

S36/37 Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice.

Če pride do zaužitja takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

OPOZORILA: Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in vodnih izvirov tako, da upoštevamo predpise s področja varstva voda. S sredstvom se ne sme tretirati v območju 20 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 2. reda.

MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak in se jo zavaruje pred mrazom. Zagotovi se ji osnovne življenjske funkcije. Pokliče se zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri zaužitju: Usta se spere z vodo. Prisebna oseba naj popije 2 do 3 dl vode. Takoj se pokliče zdravnika. Osebi z moteno zavestjo se ne daje ničesar piti, niti se ne izziva bruhanja.

Pri stiku s kožo: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom.

Pri stiku z očmi: S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči temeljito spere s čisto vodo. V primeru draženja se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

Pri vdihavanju: Ravnati se je potrebno ravnati splošnih ukrepov.

Navodilo zdravniku: Zagotoviti in vzdrževati je potrebno osnovne življenjske funkcije. Pri zaužitju pripravka se prisebni osebi daje aktivno oglje razredčeno z vodo v razmerju 1:4, pri zaužitju večje količine pripravka je indicirano izpiranje želodca. Pri tem je treba paziti, da ne pride do aspiracije želodčne vsebine. Specifičnega antidota ni. Zdravljenje je simptomatsko.