

# DELTA<sup>®</sup> EW 50

Účinná látka: deltamethrin 50 g.l<sup>-1</sup>

Postrekový insekticídny prípravok vo forme emulzie olej vo vode určený na reguláciu výskytu živočíšnych škodcov v poľnohospodárstve a záhradníctve.

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Deltamethrin, účinná látka prípravku DELTA<sup>®</sup> EW 50, je svetlostabilný syntetický pyrethroid. Pôsobí ako dotykový a požerový jed. Nemá systémový účinok, preto je potrebné, aby boli postrekom rovnomerne ošetrené všetky časti rastlín. Nepôsobí na roztočce.

## NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA l.ha <sup>-1</sup>	OCHR. DOBA
obilniny	byfomor sedlový	0,1l	28
	kohútiky	0,15l	28
	voška ovsená	0,15l	28
ovos-semenné porasty a na kŕmenie	zunčavka jačmenná	0,15l	28
kukurica na zrno	vijačka kukuričná, kukuričiar koreňový	0,25l	30
bôb na zrno	vošky, strapky	0,1l	7
šošovica	plodomor šošovicový	0,1l	7
zemiaky, rajčiak	pásavka zemiaková	0,15l	14
repka, horčica	blyskáčik repkový	0,1l	45
	pílilarka repková, krytonos repkový, krytonos štvorzubý, byfomor kelový, skočky, krytonos šešulový	0,15l	45
	lucerna- semenné porasty	bzdôšky, strapky	0,125 l
trávy-semenné porasty	bzdôška hnedožltá	0,125 l	14
ľan	scočky	0,15l	45
tabak	vošky	0,15l	AT
jabloň, hruška	žraví a cicaví škodcovia	0,2l	28
čerešňa, višňa	žraví a cicaví škodcovia	0,2l	7
jabloň	obaľovač jablčný	0,2l	28
čerešňa	vertivka čerešňová	0,25l	7
jahody	kvetovka jahodová	0,15l	3
vinič	obaľovače	0,2-0,25l	21

INSEKTICÍDY A MOLUSKOCÍDY

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA l.ha <sup>-1</sup>	OCHR. DOBA
red'kovka semenné porasty	blyskáčik repkový krytonos repkový a štvorzubý	0,1 – 0,15 l 0,15l	3
brokolica, karfiol, kel ružičkový, kapusta hlávková, kapusta čínska, kaleráb	skočky, piliarka repková, húseničky môr a mlynárika kapustového	0,15l	7
semenné porasty mrkvy a paštrnáku	psota rascová, oba'ovače, bzdôšky	0,1l	7
semenné porasty petržlenu	psota rascová, oba'ovače, bzdôšky	0,1l	7

## ODPORÚČANIA PRE APLIKÁCIU

**Obilniny:** proti bylomorovi sedlovému ošetrte cca 1 týždeň po vrchole náletu do žltých misiek. Proti kohútikom ošetrte počas liahnutia vajíčok (2/3 vyliahnutých lariev). Proti voškám aplikujte od konca kvitnutia do začiatku tvorby obilky. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Ovos:** proti zuncavke jačmennej ošetrte prvýkrát vo fáze 2-3 listov a opakujte do 7 dní po vyklasení hlavného stebľa. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 1x.

**Kukurica na zrno:** proti vijačke kukuričnej ošetrte asi 1 týždeň po vrchole náletu do svetelných lapačov, ak sa obnoví výraznejší vrchol, opakujte za 7-10 dní. Proti Diabrotica virgifera ošetrte podľa signalizácie. Termín aplikácie je spravidla zhodný s termínom ošetrenia proti vijačke. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Zemiak a rajčiak:** proti pásavke zemiakovej ošetrte v období maximálneho liahnutia lariev, obvyčajne v dobe, keď prvé vyliahnuté larvy dosiahnu 3.stupeň. V oblastiach, kde sa zistí slabší účinok pyrethroidov na pásavku zemiakovú je nutné taketo prípravky aspoň na jeden rok z používania vynechať. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Bôb na zrno:** proti strapkám aplikujte pred alebo na začiatku kvitnutia, proti voškám pri výskyte. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Šošovica:** Proti plodomorovi šošovicovému ošetrte prvýkrát pri objavení 3 poschodia kvetných pukov, druhýkrát po 14 dňoch. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Repka ozimná, repka jarná, horčica:** proti piliarke repkovej a skočkám ošetrte od vzchádzania do konca októbra. Prvé ošetrenie proti blyskáčikovi vykonajte na začiatku predžiovacieho rastu, kedy základ kvetenstva je krytý zelenými lístkami a rastliny sú asi 20 cm vysoké, pričom sú súčasne ničené aj krytonosy. Ďalej ošetrujeme v období objavovania sa prvých púčikov na okrajoch kvetenstva až počas zakvitania (2-3 chrob./kvetenstvo). Prípravok účinkuje aj pri nízkych teplotách. Proti krytonosovi repkovému a štvorzubému pripravok používajte na začiatku náletu chrobákov do porastu repky. Proti krytonosovi šešulovému a bylomorovi kelovému ošetrte od fázy žltého púčika do konca plného kvitnutia. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Ľan:** proti skočkám ošetrte od vzidenia do fázy stromčeka. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 1x.

**Lucerna:** proti bzdôškam ošetrte podľa signalizácie v období od začiatku maximálnej tvorby kvetných pukov, najneskôr pred začiatkom kvitnutia a pri dokvitani. Proti strapkám ošetrte

pred kvitnutím. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Trávy - množiteľské porasty:** proti bzdôškam ošetríte pri výskyte škodcu vo fáze steblovania. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 1x.

**Brokolica, karfiol, kel ružičkový, kapusta hlávková, kapusta čínska, kaleráb:** proti skočkám aplikujte prípravok tesne po vzídení alebo výsadbe. Proti piliarke repkovej v čase výskytu. Proti húseniciam rôznych motýľov na začiatku liahnutia lariev. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní

**Red'kovka:** množiteľské porasty proti piliarke repkovej, krytonosom ošetríte v čase výskytu. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Mrkva, petržlen, paštrnák:** proti psote, bzdôškam, obaľovačom ošetríte semenné porasty pred kvitnutím. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Jabloň:** proti obaľovačovi jablčnému ošetríte podľa signalizácie, t.j. asi týždeň po vrchole náletu motýľov do feromónových lapačov. Dávka vody 500-2000 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Čerešňa:** Proti vrtivke čerešňovej ošetríte podľa signalizácie, proti imágam asi týždeň po začiatku výletu škodcu. Dávka vody 500-2000 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Jahoda:** Proti kvetovke jahodovej použite 200-2000 l aplikačného roztoku na ha a vysoký tlak. Aplikujte pred kvitnutím. Dávka vody 200-600 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Vinič hroznorodý:** Podľa signalizácie (viď jabloň). Ošetríte pri začiatku liahnutia húseníc obaľovačov. Húsenice prvej generácie sa obvyčajne liahnu v druhej polovici mája, húsenice druhej generácie v druhej polovici júla. Ak let motýľov trvá dlhšie ošetrovanie proti 1. a 2. generácii zopakujte. Aplikujte vo forme klasického postreku pri použití 600-2000 l postrekovej kvapaliny alebo vo forme rosenia. Pri rosení aplikujte prípravok traktorovými rosičmi v dávke 300-600 l pri prejazde každým medziradím. Prúd vzduchu s kvapôčkami insekticídu smerujte predovšetkým do zóny kvetenstva viniča hroznorodého. Dávka vody 300-2000 l.ha<sup>-1</sup>, počet aplikácií max. 2x, interval medzi aplikáciami 7 dní.

**Balenie:** 5 l kanister coex (HDPE/PA)