

# TAMER®

Účinná látka: 200 g/l acetamidrid

**Postřikový insekticidní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu k ochraně řepky olejky ozimé, pšenice ozimé, ječmene ozimého, ječmene jarního, tritikale ozimého, žita ozimého, brambor a jádroviny.**

**Balení:** 1 l HDPE/PA COEX láhev se šroubovým uzávěrem

**Doba použitelnosti:** při správném způsobu skladování v neporušených originálních obalech 3 roky od data výroby.

**Formulace:** rozpustný koncentrát

## PŮSOBENÍ PŘÍPRAVKU

Přípravek TAMER je selektivní systémově působící insekticid. Účinná látka acetamidrid ze skupiny neonikotenoidů působí systémově s translaminárním pohybem v rostlinách. Působí jako kontaktní a požerový jed. Váže se na nikotinové receptory acetylcholinu a centrálním nervovém systému hmyzu, působí tedy neurotoicky, čímž následně dochází k paralýze a úhynu cílových škůdců.

## REGISTROVANÉ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávka l/ha	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
jádroviny	mšice jabloňová	0,225	14	od 70 BBCH, do 81 BBCH; 0,125 L/10 000 m <sup>2</sup> LWA
jádroviny	obaleč jablečný	0,25	14	od 70 BBCH, do 81 BBCH; 0,167 L/10 000 m <sup>2</sup> LWA
brambor	mandelinka bramborová	0,15	7	od 51 BBCH, do 89 BBCH
brambor	mandelinka bramborová	2x 0,12	7	od 51 BBCH, do 89 BBCH; dělená aplikace
ječmen jarní	mšice střemchová, kyjatka osenní	0,15	28	od 30 BBCH, do 69 BBCH
pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé	mšice střemchová, kyjatka osenní	0,15	28	od 21 BBCH, do 75 BBCH; na jaře
pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé	mšice střemchová, kyjatka osenní	0,15	AT	od 20 BBCH, do 29 BBCH; na podzim
řepka olejka ozimá	krytonosec čtyřzubý, krytonosec řepkový	0,2	28	od 31 BBCH, do 59 BBCH
řepka olejka ozimá	blýskáček řepkový	0,2	28	od 50 BBCH, do 59 BBCH
řepka olejka ozimá	krytonosec šešulový, bejlmorka kapustová	0,2	28	od 70 BBCH, do 71 BBCH
řepka olejka ozimá	dřepčik olejkový	0,2		od 11 BBCH, do 19 BBCH; na podzim

## APLIKAČNÍ POZNÁMKY

Plodina	Dávka vody l/ha	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
brambor	200–600	postřik	1x nebo dělená aplikace	7 dnů
jádroviny	500–1 000	postřik	1x za rok	
pšenice ozimá, ječmen ozimý, ječmen jarní, tritikale ozimé, žito ozimé, řepka olejka ozimá	200–400	postřik	1x	

Při snižování dávky přípravku podle LWA sadu se zároveň úměrně snižuje dávka vody. Nepřekračujte maximální uvedenou dávku na ha. Přípravek dosahuje proti dřepčíku olejkovému v řepce ozimé průměrně účinnosti.

### ROZŠÍŘENÉ POUŽITÍ PŘÍPRAVKU PROTEBO POVOLENÉ PODLE ČL. 51 Odst. 2 NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1107/2009

Plodina	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávka l/ha	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
chřest	chřestovníček obecný	0,25	-	po sklizni od 50 BBCH
žito jarní, tritikale jarní	mšice	0,15	28	od 21 BBCH, do 75 BBCH
čirok, proso seté, bér italský	bázlivec kukuřičný, zavíječi	0,15	56	od 51 BBCH, do 75 BBCH
katrán etiopský	blýskáček řepkový	0,18	28	od 50 BBCH, do 59 BBCH
katrán etiopský	bejnomorka kapustová, krytonosec šešulový	0,15	28	od 70 BBCH, do 71 BBCH
jetel	nosatčík obecný, chrousti	0,15	-	od 71 BBCH, do 85 BBCH
réva	zobonoska révová, kříšek révový, pidikříšek zelenavý, obaleč mramorovaný	0,25	7	od 71 BBCH, hrozny stolní
zelenina salátová, špenát, čekanka salátová	mšice, zavíječ (Polyocha depressella), můrovití, mūra kapustová, třásněnky, mšice meruzalková	0,25	7	od 50 BBCH, venkovní prostory
okrasné rostliny - sazenice, lesní dřeviny - sazenice, vrba	molice, mšice, svluška chmelová, třásněnka dračincová, lalokonosci, zavíječ zimostrázový	0,25	-	od 71 BBCH, venkovní prostory
květák, brokolice, zelí hlávkové, kapusta	savý hmyz, žravý hmyz	0,25	14	od 50 BBCH, do 69 BBCH, venkovní prostory

batáty	mšice, můry	0,12	7	od 71 BBCH, venkovní prostory
kukuřice cukrová	bázlivec kukuřičný	0,15	28	od 51 BBCH, do 75 BBCH
kukuřice cukrová	zavíječ kukuřičný	0,3	28	od 51 BBCH, do 75 BBCH
byliny (čerstvé)	mšice	0,25	7	od 71 BBCH, do 85 BBCH, venkovní prostory
byliny, jedlé květy	mšice, třásněnka zahradní, třásněnka západní, molice skleníková, klopušky	0,25	-	od 71 BBCH, do 89 BBCH, venkovní prostory

## APLIKAČNÍ POZNÁMKY

Plodina	Dávka vody l/ha	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
chřest	500–800	postřik	1x za rok	
žito jarní, tritikale jarní	200–400	postřik	1x	
čirok, proso seté, bér italský	100–200	postřik	1x	
katrán etiopský	200–400	postřik	1x	
jetel	200–600	postřik	1x	
réva	200–1 000	postřik	1x za rok	
zelenina salátová, špenát, čekanka salátová	400–600	postřik	1x	
okrasné rostliny, lesní dřeviny, vrba	600–1 200	postřik	1x za rok	
květák, brokolice, zelí hlávkové, kapusta	400–600	postřik	1x	
batáty	200–600	postřik	2x	7 dnů
kukuřice cukrová	100–200	postřik	1x	
byliny (čerstvé)	100–400	postřik	1x za rok	
byliny, jedlé květy	500–700	postřik	1x za rok	

## UPŘESNĚNÍ POUŽITÍ

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku acetamidrid, po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

## MÍSITELNOST

Insekticid Tamer je mísitelný s registrovanými fungicidy, insekticidy, regulátory růstu a listovými hnojivy.

## OMEZUJÍCÍ ÚDAJE

Bezpečnostní opatření	OV	Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 3 m při aplikaci na řepku olejkou ozimou a brambory (pole), chřest, žito jarní, tritikale jarní, čirok, proso, bér italský, katrán etiopský, jetel, salátová zelenina, špenát, čekanka, okrasné rostliny (sazenice), lesní dřeviny (sazenice), vrba, květák, brokolice, zelí hlávkové, batáty, kukuřice cukrová, bylinky a jedlé květy a 5 m při aplikaci na jabloně (sad) a 5 m při aplikaci do révy bez redukce trysek a 3 m při použití trysek s redukcí – od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.
Riziko pro vodní organismy	SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)
	SPe3	Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] – Strukturovaná data jsou uvedena v tabulce č.2
Riziko pro včely	NV	Nebezpečný pro včely. Přípravek smí být aplikován na porost navštěvovaný včelami pouze po ukončení denního letu včel, a to nejpozději do dvacáté třetí hodiny příslušného dne.
Riziko pro ostatní necílové členovce	SPe3	Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] - Strukturovaná data jsou uvedena v tabulce č.3
Ochranná pásma vod	OP II. st.	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody mimo brambor, jetel, trávy, kukuřici cukrovou, batáty a baklažán.

**Tabulka č.2:**

### Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)

Plodiny	Bez redukce [m]	Tryska 50 % [m]	Tryska 75 % [m]	Tryska 90 % [m]	Svažité pozemek ≥3°	
					Ochranná vzdálenost [m]	Vegetační pás [m]
jádroviny	25	16	12	6	25	
brambor, ječmen jarní, ječmen ozimý, pšenice ozimá, řepka olejka ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé, bér italský, čirok, kukuřice cukrová, proso seté	4	4	4	4	nelze	5
baklažán, batáty, brokolice, byliny, cibulovité okrasné rostliny, čekanka salátová, hlíznaté okrasné rostliny, hořčice, chřest, jedlé květy, jetel, kapusta, katrán etiopský, květák, květiny k řezu, len setý, lesní dřeviny < 50 cm, lnička setá, mák setý, okrasné rostliny < 50 cm, řepka olejka jarní, školky < 50 cm, špenát, tritikale jarní, zelenina salátová, zelí hlávkové, žito jarní	4	4	4	4		

réva	7	6	6	6	7
lesní dřeviny 50-150 cm, okrasné rostliny 50-150 cm, školky 50-150 cm, vrba 50- 150 cm	6	6	6	6	
lesní dřeviny >150 cm, okrasné rostliny >150 cm, školky >150 cm, vrba >150 cm	25	16	12	6	25

**Tabulka č.3:**  
**Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu necílových členovců (m)**

Plodiny	Bez redukce	Tryska 50 %	Tryska 75 %	Tryska 90 %
jádroviny	nelze	nelze	30	15
brambor, ječmen jarní, ječmen ozimý, pšenice ozimá, tritikale ozimé, žito ozimé	10	5	5	0
řepka olejka ozimá	15	10	5	5
baklažán, batáty, bér italský, čirok, jetel, proso seté, tritikale jarní, žito jarní	10	5	5	0
brokolice, byliny, cibulovité okrasné rostliny <50 cm, čekanka salátová, hlíznaté okrasné rostliny <50 cm, hořčice, chřest, jedlé květy, kapusta, katrán etiopský, květák, květiny k řezu <50 cm, len setý, lesní dřeviny <50 cm, lnička setá, mák setý, okrasné rostliny <50 cm, řepka olejka jarní, školky <50 cm, špenát, zelenina salátová, zelí hlávkové	15	10	5	5
kukuřice cukrová	20	10	5	5
cibulovité okrasné rostliny >50 cm, hlíznaté okrasné rostliny >50 cm, květiny k řezu >50 cm, školky >50 cm	30	20	15	10
lesní dřeviny >50 cm, okrasné rostliny >50 cm, réva	nelze	30	15	10
vrba	nelze	nelze	nelze	30