

## Přípravek na ochranu rostlin

# ACTELLIC<sup>®</sup> 50 EC

Postřikový insekticidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu k hubení skladištních škůdců v uskladněných obilninách, prázdných skladech, mlýnech, pekárnách, silech a provozech.

### Účinná látka:

**500 g/l pirimifos-methyl (50 %)**

PŘÍPRAVEK MŮŽE BÝT POUŽÍVÁN POUZE PROFESIONÁLNÍM UŽIVATELEM



### Nebezpečí

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P210	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301 + P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
P305+ P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P391	Uniklý produkt seberte.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

### Dodatková informace

EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)

Před použitím si přečtete příložený návod k použití.

**Evidenční číslo: 3166-5**

**Držitel rozhodnutí o povolení:** Syngenta Limited, Priestley Road, Surrey Research Park, GU2 7YH Guildford, Surrey, Velká Británie

**Právní zástupce v ČR:** Syngenta Czech s.r.o., Bucharova 1423/6, 158 00 Praha 5 – Stodůlky, tel: 222 090 411

**Výrobce:** Syngenta Supply AG, Schwarzwaldalle 215, CH-4058 Basel, Švýcarsko

**Balení:** HDPE kanystr 5 l

**Číslo šarže:** uvedené na obalu

**Datum výroby:** uvedené na obalu

**Doba použitelnosti přípravku:** při skladování v neporušených originálních obalech a dodržení stanovených podmínek skladování 2 roky od data výroby

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

#### **Působení:**

Pirimifos-methyl působí jako dotykový, požerový a dýchací jed s výrazným hloubkovým účinkem.

#### **Indikace:**

Plodina	Škodlivý organismus	Aplikační dávka přípravku (l/ha), koncentrace %	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka č.
obilniny uskladněné - <b>ječmen, pšenice, oves, proso, čirok</b>	skladištní škůdci	8 ml/t	42	1
mlýny, pekárny, sila	skladištní škůdci	0,5 - 1 % (100 ml aplikační kapaliny/1m <sup>2</sup> porézní povrch)	2	1

mlýny, pekárny, sila	skladištní škůdci	1,5 - 2 % (50 ml aplikační kapaliny/1m <sup>2</sup> hladký povrch)	2	1
provozy	skladištní škůdci	0,5 - 1 % (100 ml aplikační kapaliny/1m <sup>2</sup> porézní povrch)	14	1
provozy	skladištní škůdci	1,5 - 2 % (50 ml aplikační kapaliny/1m <sup>2</sup> hladký povrch)	14	1
prázdné sklady	skladištní škůdci	0,5 - 1 % (100 ml aplikační kapaliny/1m <sup>2</sup> porézní povrch)	2	1
prázdné sklady	skladištní škůdci	1,5 - 2 % (50 ml aplikační kapaliny/1m <sup>2</sup> hladký povrch)	2	1

**Poznámka č. 1:**

Ošetření se provádí podle schváleného technologického postupu, max. 1x  
Termín aplikace: při výskytu škodlivého organismu.

**Příprava aplikační kapaliny:**

Odměřené množství přípravku se nalije za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplní vodou na požadovaný objem.

**Aplikace přípravku:**

Přípravek ACTELLIC 50 EC se aplikuje jako insekticid pro posklizňové skladování podle schváleného technologického postupu vhodným aplikačním zařízením.  
Na stěny, stropy a podlahy se přípravek aplikuje vhodným aplikačním zařízením. Neaplikujte přípravek s použitím ručních postřikovačů.

**Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:**

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptáků, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, necílových rostlin, půdních makroorganismů a mikroorganismů.

**Rizika vzniku rezistence a strategie pro předcházení vzniku rezistence:**

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte v uvedených oblastech použití tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu organofosfátu (*např. pirimifos-methyl, chlorpyrifos-methyl, dimethoát, chlorpyrifos*) po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

**Skladování:**

Přípravek skladujte v originálních neporušených obalech v uzamčených, suchých, větratelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě od +5 °C do +30 °C. Chránit před mrazem, vlhkem, a přímým slunečním svitem.

### **Čištění aplikačního zařízení:**

Immediately po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky třikrát čistou vodou (minimálně 5 % objemu nádrže postřikovače) dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

### **Likvidace obalů a zbytků:**

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí 1 : 5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřovaném pozemku, nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku se po znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně s teplotou 1200 °C - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případné zbytky přípravku se po předchozím vsáknutí do hořlavého materiálu (pilin apod.) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

### **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci :**

Při práci s přípravkem je nutné používat osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):

<b>Doporučené OOPP při ředění a aplikaci přípravku</b>	
ochrana dýchacích orgánů	vhodný typ filtrační polomasky proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo jiná ochranná polomaska/masky např. podle ČSN EN 136 nebo ČSN EN 140, s vhodnými filtry (např. filtry typ A) podle ČSN EN 143
ochrana očí a obličeje	bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít (ČSN EN 166)
ochrana těla	celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 13688
dodatečná ochrana hlavy	není nutná
ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného/pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte resp. očistěte.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky

**Příznaky otravy:**

Bolesti hlavy, poruchy vidění, pocit slabosti, pocit tísně na prsou, nucení na zvracení. Zúžení zorniček při těžších případech otravy nebo při přímém zasažení očí.

**První pomoc:****Všeobecné pokyny:**

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku

**První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:**

Přerušete práci, opusťte zamořený prostor, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochládnout.

Přetrvávají – li zdravotní potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

**První pomoc při zasažení kůže:**

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

**První pomoc při zasažení očí:**

Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 15 minut velkým množstvím vlhého tekoucí čisté vody. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:**

Ústa vypláchněte vodou (je-li zasažená osoba při vědomí). Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/ etiketu případně obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, s nímž postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

**Upozornění:**

Riziko za poškození vyplývající z použití přípravku jinak než jak je uvedeno v příložených pokynech nese spotřebitel.

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

® Registrovaná ochranná známka společnosti Syngenta