

**PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN – INSEKTICID.
PRO NEPROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.**

Decis[®] AL, zelenina a ovoce

Insekticidní přípravek k přímému použití ve formě kapaliny k aplikaci bez ředění (ready for use) určený k ochraně okrasných rostlin, zeleniny a ovocných stromů proti savým a žravým škůdcům.

Účinná látka: deltamethrin (ISO) 0,0075 g/l



Varování

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260 Nevdechujte aerosoly.
P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

*EUH208 Obsahuje směs isothiazolonů. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.
SPo5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte*

Držitel rozhodnutí o povolení/výrobce: Bayer S.A.S.
16 rue, Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, Francie

Právní zástupce v ČR: BAYER s.r.o., Siemensova 2717/4,
155 00 Praha 5; tel. 266 101 111

[®] registrovaná ochranná známka společnosti Bayer

Evidenční číslo: 5029-0

Balení a obsah: PET láhev 1l

Datum výroby: uvedeno na obalu
Číslo šarže: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při správném způsobu skladování v originálních neporušených obalech (teplota skladování +5 až +30 °C)
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 rozbory přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Působení přípravku

Deltamethrin, účinná látka přípravku Decis AL, je světlostálý syntetický pyrethroid. Hubí škůdce jako dotykový a požerový jed. Nemá systémový účinek, proto je třeba, aby byly při aplikaci rovnoměrně zasaženy všechny části rostlin. Účinkuje i při nižších teplotách. Při vysokých

aplikačních teplotách (nad 24°C) se účinnost pyrethroidních účinných látek může snižovat. V těchto případech je vhodné aplikovat po poklesu teplot, obvykle časně ráno nebo později večer. Decis AL účinkuje proti savým a žravým škůdcům jako jsou mšice, molice, ploštice, vrtule, mery, housenky, brouci a motýli.

Návod k použití

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL (dny)	Poznámka
rajče, paprika, okurka, cuketa, baklažán ve sklenících	saví a žraví škůdci	-	3	max. 4 aplikace po 7 dnech
rajče, paprika, okurka, cuketa v zahradách	saví a žraví škůdci	-	3	max. 3 aplikace po 7 dnech
hrách na lusky, fazol	saví a žraví škůdci	-	7	max. 2 aplikace po 14 dnech
brokolice, květák, kapusta, zelí čínské, kapusta kadeřavá	saví a žraví škůdci	-	14	max. 3 aplikace po 14 dnech
kapusta růžičková, zelí	saví a žraví škůdci	-	7	max. 2 aplikace po 7 dnech
salát, štěrбак zahradní (endivie), salát hlávkový, řeřicha	saví a žraví škůdci	-	7	max. 3 aplikace po 7 dnech
jahodník	saví a žraví škůdci	-	3	max. 2 aplikace po 14 dnech
jabloň, hrušeň, třešeň, slivoň	saví a žraví škůdci	-	7	max. 3 aplikace po 14 dnech
pór, ředkev, kedluben, ředkvička	saví a žraví škůdci	-	7	max. 3 aplikace po 14 dnech
brambor	saví a žraví škůdci	-	7	Max. 3 aplikace po 14 dnech
špenát, kukuřice cukrová	saví a žraví škůdci	-	3	max. 3 aplikace po 14 dnech
kořeninové rostliny a koření	saví a žraví škůdci	-	7	max. 1 aplikace
meloun, meloun vodní	saví a žraví škůdci	-	3	max. 2 aplikace po 14 dnech

OL-ochranná lhůta je doba mezi poslední aplikací a sklizní

AT – jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují

Přípravek ve formě „ready for use“ se aplikuje ručně postřikem pomocí postřikovací trysky na PET lahvi do skanutí z povrchu rostlin. Před použitím láhev důkladně protřepejte. Otočte trysku do police „postřik“. Postříkujte důkladně listy a stonky ze vzdálenosti 15-30 cm do takové míry, aby nedocházelo ke stékání (do skanutí – na listech se tvoří kapky). Ošetřete celou rostlinu včetně spodní strany listů. Opakujte podle potřeby po 7 – 14 dnech do vymizení škůdců (viz tabulka výše).

Upřesnění podmínek aplikace

Ošetření neprovádějte za silného slunečního svitu a v době květu.

- **Ochrana zeleniny a skleníkových kultur** - aplikace se provádí při prvních příznacích výskytu škůdců. Dle potřeby je možno ošetření opakovat (zejména proti molicím) po 7 – 14 dnech v závislosti na plodině. Nepřekračujte maximální počet ošetření uvedený v tabulce.
- **Jabloně** – proti housenkám, merám a mšicím proveďte aplikaci na jaře, kdy raší pupeny, proti zavíječi a obaleči jablečnému a ploštícím ošetřujte v polovině června. Opakování je možné po 3 týdnech. Další ošetření se může provést koncem července v případě výskytu

- obaleče.
- **Hrušně** – proti meře hrušňové (přezimující dospělci, vajíčka a nymfy) ošetřujte před květem a později podle potřeby po odkvětu. Neošetřujte během kvetení.
- **Švestky** – proti obaleči švestkovému ošetřujte v polovině června a opakujte po 3 týdnech.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu pyretroidu (deltametrin, alfa-cypermethrin, lambda-cyhalotrin, beta-cyflutrin, bifentrin, cypermethrin, esfenvalerate, etofenprox, zeta-cypermethrin a další) po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

V případě výskytu zejména u molic a mšic použijte alternativní přípravek.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí

SP1	<i>Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)</i>
OP II. st.	<i>Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod. Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodů rizika pro vodní organismy. Postřik provádějte směrem od vodních nádrží nebo toků. Před postřikem odstraňte nebo zakryjte akvária.</i>
Ostatní	<i>Nebezpečný pro včely. Za účelem ochrany včel a jiných hmyzích opylovačů smí být přípravek aplikován na porost navštěvovaný včelami pouze po ukončení denního letu včel, a to nejpozději do 23. hodiny příslušného dne. Přípravek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových suchozemských rostlin.</i>

Podmínky správného skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých a větratelných prostorech při teplotách +5-(+30)°C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Výrobce nepřebírá záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

Odstraňování obalu a neupotřebitelných zbytků

Prázdné obaly, případně zbytky přípravku, se odloží jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných k tomu určených kontejnerů.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky a pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Při práci s přípravkem používejte ochranné gumové nebo plastové rukavice. V případě poškození nebo kontaminace uvnitř je třeba je urychleně vyměnit.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne.

Po skončení práce ve skleníku/fóliovníku opusťte ošetřované prostory!

Opětovný vstup na ošetřený pozemek a do skleníku a další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného/pracovního oděvu a dalších OOPP a po důkladném umytí. Po práci si důkladně omyjte ruce a případně další části těla pokud mohly přijít do kontaktu s postřikem.

Zabraňte přístupu dětem a domácím zvířatům k ošetřeným plochám, dokud postřik nezaschne.

První pomoc

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže nebo podezření na alergickou reakci apod.) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety.

Při nadýchání aerosolu: přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

Při zasažení kůže: odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

Při zasažení očí: nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlahé tekoucí čisté vody.

Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

Při náhodném požití: ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu, obal přípravku popř. bezpečnostní list.

Při vyhledávání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo (s informací, že se jedná o přípravek na bázi syntetického pyrethroidu) a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem - **Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**