

FASTAC® ACTIVE

Conține: 50 g/l alfa-cipermetrin

Racemat care conține (S)- α -ciano-3 fenoxibenzil –(1R)-cis-3- (2,2-diclorovinil)-2,2 dimetilciclopropan carboxilat și (R)- α -ciano-3 fenoxibenzil–(1S)-cis-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropan carboxilat (=pereche de doi izomeri cis ai cipermetrinului)

Omologat cu Certificatul de Omologare nr. 097PC/21.01.2015

Insecticid

Formulare: microemulsie

Fraze de pericol

H 302 – Nociv în caz de înghițire

H 304 – Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H 315 – Provoacă iritarea pielii.

H 319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H 332 – Nociv în caz de inhalare.

H 410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



Pericol

Fraze de precauție

P 280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P 304 + P 340 – În caz de inhalare: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P 301 + P 310 – În caz de înghițire: sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic.

P 303 + P 352 – În caz de contact cu pielea (sau părul): spălați cu multă apă și săpun.

P 305 + P 351 + P 338 – În caz de contact cu ochii: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P 332 + P 313 – În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

P 273 – Evitați dispersarea în mediu.

P 391 –Colectați scurgerile de produs.

P 501 - Aruncați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.

e L

Lot. nr: vezi sus.

Data fabricației: vezi sus.

Termen de valabilitate: doi ani de la data fabricației.

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

EUH 401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

EUH 208 – Poate provoca o reacție alergică. Conține 1,2-benzizotiazolona-3(2H).

Produsul conține alfa-cipermetrin. Poate provoca parestezie.

Producător și deținător al omologării: BASF Agro B.V. Arnhem (NL) Freienbach Branch, Elveția

Distribuitor: BASF SRL România
Floreasca Park

Sos. Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, Sector 2, București, Cod Poștal: 014254

Departamentul Agro: Telefon: (004) 021 5299060, 5299061, 5299000

Fax: (004) 021 5299069, 5299099

În atenția dumneavoastră: Respectând indicațiile prezentate, insecticidul Fastac Active poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF.

®= Marcă înregistrată a firmei BASF

FASTAC® ACTIVE

Conține: 50 g/l alfa-cipermetrin

Insecticid

Proprietăți fizico-chimice: Fastac Active se prezintă sub formă de microemulsie de culoare galbenă cu miros puternic aromatic.

Mod de acțiune:

Fastac Active este un insecticid piretroid de sinteză, rezistent la lumină, care combate adulții, larvele precum și ouăle insectelor. Produsul are acțiune prin contact și ingestie. Datorită faptului că nu este un produs sistemic pentru asigurarea unei suprafețe mai mari de acoperire cu tratament este necesară o cantitate mai mare de apă. Produsul Fastac Active are un efect rezidual bun pe suprafața frunzelor. Tratamentul cu Fastac Active este rezistent la spălarea de ploaie, cu condiția ca soluția de stropit să se usuce înainte de a începe să plouă.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

Fastac Active se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Cartofi	<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	0,25 l/ha
Viță de vie	<i>Lobesia botrana, Eupoecillia ambiguella</i>	0,02 %
Porumb	<i>Ostrinia nubilalis</i>	0,6 l/ha
Fasole	<i>Thrips</i>	0,25 l/ha
	<i>Aphids</i>	0,2 l/ha
Mazăre	<i>Cydia nigricana</i>	0,25 l/ha
In	<i>Longitarsus parvulus</i>	0,3 l/ha
	<i>Thrips linarius</i>	0,5 l/ha
Rapiță, muștar alb, legume din familia Brassicaceae (exclusiv culturi pentru seminte)	<i>Meligethes aeneus</i>	0,2 l/ha
	<i>Ceutorynchus napi</i>	0,3 l/ha
	<i>Ceutorynchus quadridens</i>	
	<i>Athalia rosae</i>	
Rapiță, muștar alb	<i>Meligethes aeneus</i>	0,2 l/ha
Rapiță, muștar alb	<i>Ceutorynchus napi</i> <i>Ceutorynchus quadridens</i> <i>Athalia rosae</i>	0,3 l/ha
Rapiță	<i>Ceutorynchus obstrictus</i> <i>Dasineura brassica</i>	0,2 l/ha
Legume din familia Brassicaceae (numai cele care formează rozete și căpățâni)	<i>Mamestra brassicae, Pieris brassicae</i> (omizi)	0,3 l/ha
Ridichi pentru sămânță	<i>Athalia rosae</i>	0,3 l/ha
Grâu, secară, triticales, orz, ovăz	<i>Haplodiplosis marginata</i>	0,2 l/ha
	<i>Aphids</i>	
	<i>Lema melanopa</i>	
Lucernă pentru sămânță	Tripsi <i>Miridae</i>	0,4 l/ha
Molid	<i>Ips typogrphus</i> și alte <i>Scolytidae</i>	1% decontaminare și pregătirea capcanelor

		0,6% preventiv
Conifere	<i>Xyloterus</i>	2% preventiv
	<i>Xyloterus</i>	4% decontaminare
	<i>Hylobius</i>	1% preventiv
Pin, zadă, arbori ornamentali	<i>Scolytidae</i>	0,6% preventiv
	<i>Scolytidae</i>	1% decontaminare și pregătire de capcane

Momentul aplicării:

Fastac Active se recomandă a se aplica la avertizare, la apariția larvelor sau adulților sau la depășirea pragului economic de dăunare în funcție de dăunătorul țintă. Este foarte important ca produsul să fie aplicat astfel încât să se asigure acoperirea uniformă a plantelor cu soluția de stopit.

Pregătirea soluției: Se umple rezervorul mașinii de tratat până la jumătate, se adaugă cantitatea adecvată de produs, și apoi se completează cu restul de apă. Se va agita bine soluția de stopit în timpul umplerii și aplicării.

Tehnica de aplicare: Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp sau în pepiniere a produselor de protecția plantelor, utilizate în mod obișnuit la culturile sus menționate. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit. Se recomandă utilizarea volumului de soluție recomandat pentru fiecare cultură în parte.

Produsul nu poate fi aplicat prin tratamente avio.

Notă: Nu se va aplica pe terenuri adiacente cursurilor de apă. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Se impune respectarea măsurilor de protecție față de albine și zoofagi. Să fie atenționați crescătorii de albine în perioada efectuării tratamentelor. Produsul este periculos pentru albine. Pentru a proteja albinele și alte insecte polenizatoare nu aplicați pe plante în timpul înfloritului. Nu utilizați produsul în timpul sezonului activ al albinelor. Nu aplicați produsul în perioada de înflorire a buruienilor. A nu se aplica decât la sfârșitul activității de zbor a albinelor.

Compatibilitate: Deși Fastac Active poate fi amestecat direct în rezervor cu fungicide sau cu îngrășăminte lichide specifice, este recomandat să se procedeze la un test preliminar cu amestecul preconizat, pentru a observa aspectele fizice ale amestecului. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

Managementul rezistenței: pentru prevenirea fenomenului de rezistență, nu aplicați acest produs sau alte produse similare (din categoria piretroizi de sinteza) consecutiv, fără alternarea tratamentelor cu alte insecticide cu mecanisme de acțiune diferite.

Numar maxim de tratamente: Cartofi, viță de vie, fasole, mazăre, in pentru *Longitarsus parvulus*, rapiță, muștar alb, legume din familia *Brassicaceae*, ridichii pentru sămânță, grâu, secară, triticales, orz, ovăz - max. 2 tratamente (intervalul dintre aplicări 7- 10 zile) iar pentru porumb, in pentru *Thrips linarius*, lucernă pentru sămânță, molid, conifere, pin, zadă, arbori ornamentali - max. 1 tratament.

Timp de pauză: Cartofi – 14 zile; viță de vie – 21 zile; porumb – 84 zile; fasole – 7 zile; mazăre – 10 zile; in – 56 zile; rapiță, muștar alb – 49 zile; legume din familia *Brassicaceae* – 10 zile; grâu, secară, triticales – 21 zile; orz, ovăz – 35 zile.

Curățarea echipamentului: Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Măsuri de igienă și protecția muncii: A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere, semințe sau ambalajele acestora. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul lucrului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate, și în zonele de acces ale animalelor. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Citiți eticheta înainte de utilizare. Nu inspirați ceața sau vaporii. După utilizare, părțile contaminate se vor spăla temeinic. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine. Clătiți gura. Nu provocați voma. Dacă iritarea ochilor persistă: sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.

Măsuri de prim ajutor: Îndepărtați imediat toate veștmintele contaminate. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: țineți pacientul liniștit și duceți-l la aer proaspăt. Necesită asistență medicală imediată.
- după contactul cu pielea: se spală imediat cu apă și săpun. În caz de iritație cereți sfatul medicului.
- după contactul cu ochii: spălați imediat ochii afectați cel puțin 15 minute sub apă curgătoare cu pleoapele deschise; consultați un oftalmolog.
- după ingerare: clătiți imediat gura și apoi beți multă apă, solicitați ajutor medical. Nu se va provoca voma.

Indicații pentru medic: tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului: Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri.)

SPe3 - Pentru a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 m până la apele de suprafață.

SPe8 – A nu se aplica decât la sfârșitul activității de zbor a albinelor.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211 - număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, dioxid de carbon, spumă, pudră pentru extingător. În caz de incendiu și/sau explozie nu respirați fumul, păstrați recipientii reci prin pulverizare cu apă dacă sunt

expuși la foc. A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Reziduu la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepărtate conform reglementărilor în vigoare.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: pentru cantități mici: a se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel). Pentru cantități mari: a îndigui/a stăvili, a se pompa produsul. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. Se va purta îmbrăcăminte de protecție individuală și aparate de respirație.

Condiții de depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate și ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se depozita sub cheie. Vaporii pot forma cu aerul un amestec inflamabil. A se lua măsuri de prevenire împotriva încărcării electrostatice. A se feri de surse de aprindere. A se pune extincatoare la îndemână. A se păstra departe de căldură. A se proteja împotriva umezelii. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se feri de temperaturi sub 0°C. A se feri de temperaturi mai mari decât 30°C. A se depozita sub cheie. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și caldură.

Termen de valabilitate: În condițiile de depozitare și manipulare menționate, termenul de valabilitate este de doi ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, insecticidul Fastac Active poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF – BASF SRL Romania, Floreasca Park, Sos. Pipera nr.43, Corp A, Etaj 1, Sector 2, București, Cod postal: 014254, tel. 021 5299061, fax. 021 5299069.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul de Sănătate Publică București (L – V 8.00 – 15.00), Număr internațional de urgență: +49 180 2273-112.

