

CARAMBA® 60 SL

Conține: 60 g/l metconazol

(1RS,5RS:1RS,5SR)-5-(4-clorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) ciclopentanol

Omologat cu Certificatul de omologare nr.1796/07.08.1997

Fungicid

Formulare: concentrat emulsionabil



Pericol

Fraze de pericol

H 226 – Lichid și vapori inflamabili.

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

H 315 – Provoacă iritarea pielii.

H 317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H 318 – Provoacă leziuni oculare grave.

H 335 – Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H 361d – Susceptibil de a dăuna fătului.

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

Fraze de pericol

P 210 – A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise sau suprafețe încinse. Fumatul interzis.

P 260 – Nu inspirați vaporii.

P 273 – Evitați dispersarea în mediu.

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

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

P 303 + P 361 + P 353 – În caz de contact cu pielea (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

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

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 face cu ușurință. Continuați să clătiți.

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

P 391 – Colectați scurgerile de produs.

P 403 + P 235 – A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

P 501 – Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

e l

Lot. nr: vezi sus.

Data fabricației: vezi sus.

Termen de valabilitate: trei 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.

Deținător al omologării: BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Branch, Elveția

Producător: BASF Agro B.V. Arnhem (NL) – Freienbach Branch, Elveția

Distribuitor: BASF SRL România

Floreasca Park, Șoseaua 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, produsul 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

CARAMBA 60 SL

Conține: 60 g/l metconazol

(1RS,5RS:1RS,5SR)-5-(4-clorobenzil)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil) ciclopentanol

Fungicid

Proprietăți fizico-chimice:

Caramba 60 SL se prezintă sub formă de concentrat emulsionabil, lichid incolor spre galben ușor.

Mod de acțiune:

Caramba 60 SL este un fungicid pe bază de metconazol din clasa triazolilor. Caramba 60 SL are acțiune sistemică, cu efect în principal preventiv și parțial curativ la începutul atacului agenților patogeni, evitând răspândirea bolii deja instalate. Substanța activă este rapid absorbită și preluată în plantă cu distribuție acropetală. Are și un efect de regulator de creștere când se aplică toamna sau primăvara devreme la rapiță.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

Caramba 60 SL se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Grâu	Complex boli foliare (<i>Erysiphe graminis</i> , <i>Puccinia spp.</i> , <i>Septoria tritici</i> , <i>Fusarium spp.</i>).	1,0 l/ha
	<i>Septoria nodorum</i>	1,2 l/ha
Orz	Complex boli foliare	1,2 l/ha
	<i>Septoria nodorum</i>	1,2 l/ha
Rapiță pentru ulei	Acțiune ca fungicid: <i>Phoma lingam</i> , <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Botrytis cinerea</i> , <i>Alternaria brassicae</i> , <i>Erysiphe communis</i> ,	1,0 l/ha
	Acțiune ca regulator de creștere: îmbunătățește rezistența și robustețea culturilor de rapiță pe timp de iarnă, reducând în același timp creșterea vegetativă a acestora.	0,7 l/ha

Momentul aplicării:

La cereale păioase, în funcție de momentul și intensitatea atacului se pot aplica unul sau două tratamente. La **grâu** se poate aplica de la apariția frunzei standard până la începutul înspicării, iar pentru *Fusarium spp.*, de la începutul și pe tot parcursul înfloritului. La **orz** se poate aplica de la faza de 3 frunze până la faza de burduf. La **rapiță**, toamna se aplică în fenofaza de 4-6 (8) frunze, iar în primăvară de la începutul alungirii tije florale până la înflorit.

Notă:

Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

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 stropit în timpul umplerii și aplicării.

Tehnica de aplicare:

Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp a fungicidelor, utilizate în mod obișnuit la culturile sus menționate. Se vor utiliza duze specifice aplicării fungicidelor. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit, și este de 200-400 l/ha.

Compatibilitate:

Caramba 60 SL este în general miscibil cu insecticide și fungicide, ca și cu îngrășăminte foliare, dar amestecul trebuie verificat în prealabil. Este însă recomandată utilizarea integrală a acestor eventuale amestecuri, imediat după pregătire. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

Timp de pauză:

35 de zile pentru grâu și orz; 56 de zile pentru rapiță.

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:

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Pericol de leziuni oculare grave. 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. Femeile, în perioada de început a sarcinii, nu trebuie să se expună la această substanță. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. După utilizare părțile contaminate se vor spăla temeinic. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. În caz de contact cu pielea (sau cu părul): spălați cu multă apă și săpun. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic. Nu provocați voma. În caz de incendiu: utilizați apă pulverizată, pulbere uscată, spumă sau dioxid de carbon pentru stingere.

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

- după inhalare: Repaus, aer proaspăt, asistență medicală
- 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, nu provocați voma, solicitați ajutor medical. Nu se va induce niciodată vomitatul și nici nu se va administra nimic pe cale bucală, dacă persoana accidentată este inconștientă sau se plânge de crampe.

Indicații pentru medic: **Antidot:** Nu se cunoaște un antidot specific.

Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Măsuri de protecția mediului:

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Se impune respectarea măsurilor de protecție față de păsări și mamifere. Evitați dispersarea în mediu.

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

SPe3 - Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apele de suprafață.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele înscrisurate 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, spumă, pudră pentru extingtor, dioxid de carbon. 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. Reziduul 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. Operațiile de curățire trebuie să fie executate numai atunci când se poartă aparate de respirație.

Condiții de depozitare și transport:

Produsul este combustibil. Vaporii pot forma cu aerul un amestec expoziv. A se lua măsuri de prevedere împotriva încărcării electrostatice. A se feri de surse de aprindere. A se pune extintoare la îndemână. Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise sau suprafețe încinse. Fumatul interzis. Legătură la pământ/conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antideflagrante. Nu utilizați unelte care produc scântei. Luați măsuri de precauție împotriva descărcării electrostatice. Păstrați recipientul închis etanș. A se depozita sub cheie. A se feri de căldură și de acțiunea directă a razelor solare. A se proteja împotriva umezelii. Depozit protejat împotriva înghețului. A se feri de temperaturi sub 0°C. Produsul poate cristaliza dacă temperatura limită este depășită. A se feri de temperaturi mai mari de 30°C. 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 căldură.

Termen de valabilitate: trei ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul 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 România, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, sector 2, București, Cod poștal: 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.

