

Přípravek na ochranu rostlin

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ.

Remocco® 60

Širokospetrý, systémový fungicid ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC) k ochraně ozimé a jarní pšenice proti padlý travnímu, rzi a braničnatce plevové, k ochraně jarního a ozimého ječmene před padlím travním, rzí, hnědou skvrnitostí ječmene a rynchosporiovou skvrnitostí, k ochraně řepky olejky jarní proti hlízence a k ochraně řepky olejky ozimé proti fomové hniliobě brukvovitých a fomovému černání krčku řepky olejně.

Menšinově je přípravek povolen k použití v máku setém proti alternariové skvrnitosti, helminthosporioze, hlízence obecné a k regulaci růstu. Další menšinové použití zahrnuje ředkev olejnou pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení k ochraně před hlízenkou obecnou, fomovou hniliobou brukvovitých a fomovým černáním krčku řepky olejně.

Pouze pro profesionální uživatele.

Účinná látka:

metkonazol (ISO) 60 g/l (cca 6,7 % hmot.)

Název nebezpečných látek:

alkoholy C9 – C11 etoxylované; benzinová frakce (ropná) těžký alkylát; pentanol směs isomerů

SKUPINA	3	FUNGICID
---------	---	----------

UFI: F3CM-C39H-CK2U-NXQU



NEBEZPEČÍ

H226 HOŘLAVÁ KAPALINA A PÁRY.

H304 PŘI POŽITÍ A VNIKNUTÍ DO DÝCHACÍCH CEST MŮŽE ZPŮSOBIT SMRT.

H315 DRÁŽDÍ KŮŽI.

H317 MŮŽE VYVOLAT ALERGICKOU KOŽNÍ REAKCI.

H318 ZPŮSOBUJE VÁZNÉ POŠKOZENÍ OČÍ.

H332 ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI VDECHOVÁNÍ.

H335 MŮŽE ZPŮSOBIT PODRÁŽDĚNÍ DÝCHACÍCH CEST.

H361D PODEZŘENÍ NA POŠKOZENÍ PLODU V TĚLE MATKY.

H410 VYSOCE TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY, S DLOUHODOBÝMI ÚČINKY.

**P210 CHRAŇTE PŘED TEPLEM/JISKRAMI/OTEVŘENÝM PLAMENEM/HORKÝMI POVRCHY.
ZÁKAZ KOUŘENÍ.**

P273 ZABRAŇTE UVOLNĚNÍ DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.

P280 POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE/ODĚV A OCHRANNÉ BRÝLE/OBLIČEJOVÝ ŠTÍT.

P260 NEVDECHUJTE PÁRY/AEROSOLY.

**P301+P310 PŘI POŽITÍ: OKAMŽITĚ VOLEJTE TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/
LÉKAŘE.**

P331 NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ.

**P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: NĚKOLIK MINUT OPATRNĚ VYPLACHUJTE VODOU.
VYJMĚTE KONTAKTNÍ ČOČKY, JSOU-LI NASAZENY, A POKUD JE LZE VYJMOUT SNADNO.
POKRAČUJTE VE VYPLACHOVÁNÍ.**

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: OMYJTE VELKÝM MNOŽSTVÍM VODY.

P391 UNIKLÝ PRODUKT SEBERTE.

P501 ODSTRAŇTE OBSAH / OBAL PŘEDÁNÍM OPRÁVNĚNÉ OSOBĚ.

**EUH401 DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO LIDSKÉ
ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.**

**SP 1 NEZNEČIŠŤUJTE VODY PŘÍPRAVKEM NEBO JEHO OBalem. (NEČISTĚTE APLIKAČNÍ
ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÝCH VOD / ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z
FAREM A Z CEST).**

**Držitel rozhodnutí o povolení / Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za
konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:**

BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056 Ludwigshafen,
Německo

Právní zástupce v ČR: BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8,
tel. +420 235 000 111

Distributor v ČR: UPL Czech s.r.o., Novodvorská 803/82, 142 00 Praha 4,
tel. +420 606 675 715

Evidenční číslo přípravku: **4321-5**

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

2D kód: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti přípravku: 2 roky od data výroby, teplota skladování +5 až +30 °C

Velikost a materiál balení: 5 l přípravku / HDPE, COEX (PE/PA) nebo f-HDPE kanystr

Způsob působení:

Účinná látka metkonazol patří do chemické skupiny triazolů, působí hloubkově a systémově, vykazuje velmi dobrý preventivní, tzn., že chrání listy před napadením. Perzistence účinné látky je vynikající a zajišťuje dlouhodobé působení.

Při ošetření řepky ozimé vykazují podzimní aplikace zlepšení zdravotního stavu rostlin a je omezeno vymrzání porostů. Časně jarní aplikace zvyšuje pevnost stonků a zabráňuje polehnutí.

Návod k použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	3) Poznámka
ječmen jarní, ječmen ozimý	padlý travní, rzi, hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost	1,5 l/ha	42	3) BBCH 31 - 59
pšenice jarní, pšenice ozimá	padlý travní, rzi, braničnatka plevová	1,5 l/ha	42	3) BBCH 31 - 59
řepka olejka jarní	hlízenka obecná	1,5 l/ha	56	3) BBCH 61 - 65, max. 1x
řepka olejka ozimá	fomová hniloba brukvovitých, fomové černání krčku řepky olejné	1,2 - 1,5 l/ha	56	3) na podzim v BBCH 16 - 18, max. 1x, na jaře v BBCH 39 - 59, max. 1x

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

Upřesnění použití:

Aplikační dávka vody: 200 – 600 l vody/ha.

Výši dávky přípravku z uvedeného rozmezí volíme podle předpokládaného výskytu choroby.

Přípravek vykazuje významný vedlejší vliv na redukci růstu a stimulaci větvení řepky olejky.

Přípravek se aplikuje postříkem.

K ZABRÁNĚNÍ VZNIKU REZISTENCE NEAPLIKUJTE TENTO PŘÍPRAVEK NEBO JINÝ, KTERÝ OBSAHUJE VÝHRADNĚ Ú.L. TYPU AZOLU, PO SOBĚ BEZ PŘERUŠENÍ OŠETŘENÍ JINÝM FUNGICIDEM S ODLIŠNÝM MECHANISMEM ÚČINKU.

K ZABRÁNĚNÍ VZNIKU REZISTENCE NEAPLIKUJTE TENTO PŘÍPRAVEK NEBO JINÝ, KTERÝ OBSAHUJE ÚČINNOU LÁTKU TYPU AZOLU JINAK NEŽ PREVENTIVNĚ NEBO CO NEJDŘÍVĚ NA POČÁTKU VÝSKYTU CHOROBY. NESPOLÉHEJTE NA KURATIVNÍ POTENCIÁL TOHOTO TYPU ÚČINNÉ LÁTKY.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
řepka olejka	4	4	4	4
jarní a ozimá pšenice	6	6	6	6

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný minimálně až druhý den po aplikaci.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem).

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je zakázaná pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

Příprava aplikační kapaliny:

Uvedeno v bodu „Další údaje a upřesnění“.

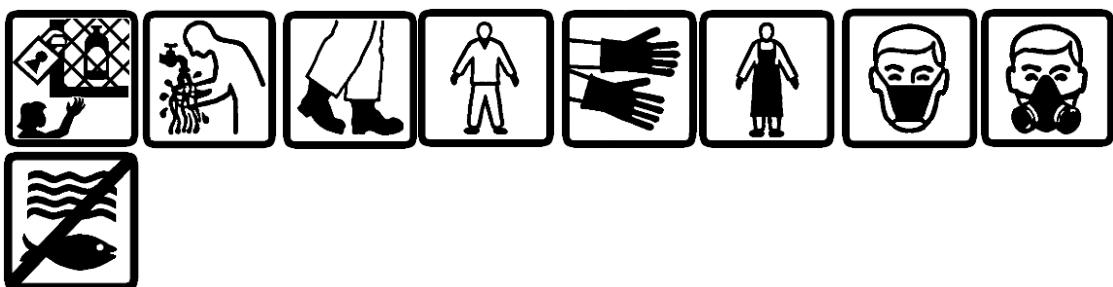
Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Uvedeno v bodu „Další údaje a upřesnění“.

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná, je-li práce prováděna ve venkovních prostorách v ostatních případech: vhodný typ masky např. polomaska s vyměnitelnými filtry na ochranu proti plynům a parám podle ČSN EN 1827+A1 nebo jiná ochranná maska např. podle ČSN EN 136, s vhodnými filtry (např. filtry typ A) podle ČSN EN 143
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené pikogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1.
Ochrana očí a obličeje	obličejový štít nebo ochranné brýle (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 pikogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688
Dodatečná ochrana hlavy	při ředění přípravku gumové nebo plastová zástěra
Dodatečná ochrana nohou	není nutná
Společný údaj k OOPP	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)

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabíně řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a brýle pro případ poruchy zařízení.



Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (především při požití, nevolnosti, případném, bezvědomí, zasažení očí, alergické reakci, přetrvávajícím dráždění) nebo v případě pochybností uvědomte urychleně lékaře a poskytněte mu informace ze štítku / etikety, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu. Nikdy nevyvolávejte zvracení.

Při bezvědomí nebo sníženém vnímání uložte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

První pomoc při nadýchaní aerosolu při aplikaci: Přerušte expozici a přejděte mimo ošetřovanou oblast. Zajistěte tělesný i duševní klid.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Ihned odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně vyplachujte oči při široce rozevřených víčkách po dobu alespoň 10-15 minut velkým množstvím vlahé tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. Rychlosť poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující.

První pomoc při náhodném požití: NIKDY nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval (předložte mu etiketu nebo bezpečnostní list přípravku), a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapií) konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

Skladování:

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech při teplotách +5 až +30 °C v suchých, větratelných a uzamykatelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou přímým slunečním zářením a sáláním.

Při správném skladování v původních neotevřených obalech přípravek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 2 let. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je přípravek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.

Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu postřiku. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci, nebo k likvidaci ke spálení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím smícháním s hořlavým materiálem (pilinami apod.). Zbytky postříkové kapaliny zředěné v poměru asi 1:5 likvidujte vystříkáním na okraji ošetřeného pozemku v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

Další údaje a upřesnění:**Příprava aplikační kapaliny:**

Před použitím přípravek důkladně protřepeme. Odměřené množství vlijeme do nádrže postřikovače z části naplněné vodou a za stálého míchání doplníme nádrž postřikovače na stanovený objem vodou. Při aplikaci musí být zabezpečeno stálé promíchávání postřikové kapaliny. Při přípravě směsi je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Kapalinu je třeba neustále udržovat v pohybu mícháním. Před aplikací zkонтrolujeme dávkování a činnost trysek. Připravenou postřikovou kapalinu je nutné bezodkladně spotřebovat.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

1. Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou nádrže objemu postřikovače).
2. Vypusťte oplachovou vodu a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (čtvrtinou nádrže objemu postřikovače).
3. Opakujte postup podle návodu "2" ještě jednou.
4. Trysky a sítníka musí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbory přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie nejpozději do 1 roku od doby, kdy prošla doba použitelnosti. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	3) Dávkování, mísetelnost	OL (dny)	Poznámka
Mák setý	alternariová skvrnitost, helminthosporioza, hlízenka obecná, regulace růstu	1,0 l/ha + 200 – 600 l vody/ha	56	3) max. 1x

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Maximální počet ošetření na porost během vegetace: 1x

Termín aplikace: postemergentně, BBCH 51-58

Způsob aplikace: postřík

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
mák setý	4	4	4	4

Druhová a odrůdová citlivost: není známa, před ošetřením se doporučuje ověřit citlivost na malém vzorku rostlin v daných podmínkách

Přípravek může být používán pouze profesionálním uživatelem dle ust. § 2 odst. 2 písm. h) zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění.

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísetelnost	OL	3) Poznámka
ředkev olejná pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení	fomová hnilec brukvovitých, fomové černání krčku řepky olejné	1,2 – 1,5 l/ha	AT	3) v BBCH 16-59, max. 1x
ředkev olejná pro produkci osiva pro strniskové směsky na zelené hnojení	hlízenka obecná	1,5 l/ha	AT	3) v BBCH 61-65, max. 1x

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

Výši dávky přípravku z uvedeného rozmezí volíme podle předpokládaného výskytu choroby.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
ředkev olejná	4	4	4	4

Přípravek může být používán pouze profesionálním uživatelem dle ust. § 2 odst. 2 písm. h) zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění.

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

® registrovaná známka BASF