

Přípravek na ochranu rostlin

Cabrio[®] Top

Postřikový fungicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) s účinkem proti plísni réвовé (*Plasmopara viticola*) a padlí réвовému (*Uncinula necator*).

Pouze pro profesionální uživatele.

Účinné látky:

pyraklostrobin (ISO) 50 g/kg (5 % hmot.)

metiram (ISO) 550 g/kg (55 % hmot.)

Evidenční číslo přípravku: **4591-0**



VAROVÁNÍ

H302 ZDRAVÍ ŠKODLIVÝ PŘI POŽITÍ.

H315 DRÁŽDÍ KŮŽI.

H373 MŮŽE ZPŮSOBIT POŠKOZENÍ KOSTERNÍHO SVALSTVA PŘI PRODLOUŽENÉ NEBO OPAKOVANÉ EXPOZICI.

H410 VYSOCE TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY, S DLOUHODOBÝMI ÚČINKY.

P260 NEVDECHUJTE PRACH/AEROSOLY.

P280 POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE/OCHRANNÝ ODĚV.

P301+P312 PŘI POŽITÍ: NECÍTÍTE-LI SE DOBŘE, VOLEJTE TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/LÉKAŘE.

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

P273 ZABRAŇTE UVOLNĚNÍ DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.

P391 UNIKLÝ PRODUKT SEBERTE.

P501 ODSTRANĚTE OBSAH/OBAL PŘEDÁNÍM OPRÁVNĚNÉ OSOBE.

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

EUH208 OBSAHUJE METIRAM (ISO). MŮŽE VYVOLAT ALERGICKOU REAKCI.

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ.

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

SPE3 ZA ÚČELEM OCHRANY VODNÍCH ORGANISMŮ DODRŽTE NEOŠETŘENÉ OCHRANNÉ PÁSMO 40 M VZHLEDKEM K POVRCHOVÉ VODĚ.

K ZABRÁNĚNÍ VZNIKU REZISTENCE NEPOUŽÍVEJTE PŘÍPRAVKY ZE SKUPINY QO INHIBITORŮ (STROBILURINY, FENAMIDON) VÍCEKRÁT NEŽ 3 X V PRŮBĚHU VEGETACE.

PŘÍPRAVEK JE VYLOUČEN Z POUŽITÍ V OCHRANNÉM PÁSMU II. STUPNĚ ZDROJŮ POVRCHOVÉ VODY.

Držitel rozhodnutí o povolení:	BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Německo
Právní zástupce v ČR:	BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8 tel.: + 420 235 000 111
Velikost a materiál balení:	HDPE láhev s obsahem 0,15 kg - 1 kg přípravku; HDPE kanystr s obsahem 1,5 kg – 6 kg přípravku
Datum výroby:	uvedeno na obalu
Číslo šarže:	uvedeno na obalu
Doba použitelnosti přípravku:	2 roky od data výroby, teplota skladování do 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 rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Působení:

Cabrio Top je kombinovaný fungicid. Účinné látky zabraňují klíčení spór a redukují růst mycelia a sporulaci. Nejlepšího účinku je dosaženo při preventivní aplikaci.

Účinná látka pyraklostrobin je fungicidní látka ze skupiny strobilurinů, která je po aplikaci přijímána ošetřenými částmi rostlin a má lokálně systemický a translaminární účinek. Mohou tak být zachycena i stádia hub v hlubších vrstvách rostlinných pletiv. Navíc je účinná látka vázána na voskovou vrstvičku a tuto povrchovou ochranu doplňuje a posiluje kontaktní účinná látka metiram.

Tím je účinně znemožněno klíčení nalétávajících spór a zabráněno další infekci.

U mnohých fungicidů existuje obecně riziko vzniku rezistentních kmenů patogenů. Proto nemůže být za obzvláště nepříznivých podmínek vyloučena změna účinnosti přípravků. Musí být tedy bezpodmínečně dodrženy doporučené dávky, maximální počet ošetření a intervaly mezi nimi.

Rozsah povoleného použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	3) Poznámka
réva	padlí révové, plíseň révová	1 kg/ha do BBCH 61 (počátek kvetení) do 500 l vody/ha (min. konc. 0,2%); 2 kg/ha od BBCH 61 (počátek kvetení) do 1000 l vody/ha (min. konc. 0,2%)	35	3) max. 3 x celkem réva v průběhu vegetace

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

Dávka aplikační kapaliny:

do fáze BBCH 61 300 – 500 l / ha (koncentrace minimálně 0,2%)

od fáze BBCH 61 300 – 1000 l / ha (koncentrace minimálně 0,2%)

Přípravek použít 1x nebo 2x v bloku, poté přerušit sled ošetření přípravkem s odlišným mechanismem působení.

Aplikační kapalinou nesmí být zasaženy porosty v okolí ošetřované plochy.

Aplikační doporučení BASF:

Ošetření se provádí preventivně 3 krát v bloku s odstupem 12 - 14 dní. Při vysokém infekčním tlaku, silných srážkách a intenzivním růstu listů se doporučuje intervaly zkrátit.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů	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
Ochrana očí a obličeje	není nutná
Ochrana těla	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
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.

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

Neaplikovat přípravek ručně nebo pomocí traktoru/postřikovače bez uzavřené kabiny pro řidiče.

Další označení z hlediska ochrany zdraví člověka:

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

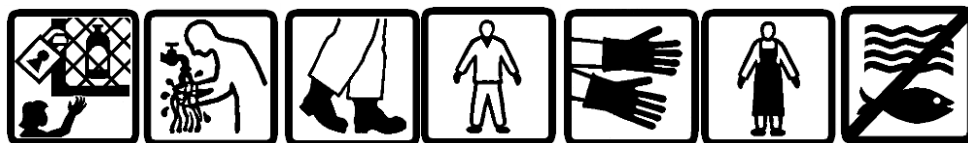
Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty.

Vstup na ošetřené pozemky je možný až druhý den po aplikaci.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejzte, nepijte a nekuřte.

Ochranný oděv vyperte, OOPP očistěte.

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



První pomoc:

Všeobecné pokyny: VŽDY při požití, projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (podráždění kůže, dýchací potíže, nevolnost, průjem, křeče, nejistá chůze, třes apod.), nebo v případě pochybností urychleně uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

První pomoc při nadýchání prachu nebo aerosolu při aplikaci: Přerušete práci, zajistěte tělesný i duševní klid. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

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

První pomoc při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdrceného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, 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.

Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod.

Nespotřebované zbytky postřikové kapaliny zředte vodou v poměru 1:10 a vystříkejte na ošetřenou plochu. 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.).

Skladování:

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech v suchých uzamykatelných skladech nezbytně při teplotách do 30 °C odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkostí, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů.

Především chraňte před vlhkem a přehřátím, možnost samovznícení. Zamezit naskládání většího počtu palet na sebe při skladování či přepravě tohoto přípravku. Je třeba zabránit tvorbě a rozvíření prachu, může být po iniciaci výbušný. Zabezpečit dostatečnou ventilaci.

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.

® registrovaná známka BASF