

ALGINURE®

Přípravek na ochranu rostlin
Před použitím si přečtěte příložený návod k použití

Fungicidní přípravek ve formě vodorozpuštěného koncentrátu s preventivním i kurativním účinkem proti houbovým patogenům na révě, zelenině. Balení pro neprofesionální uživatele.

Název a množství účinné látky:	Fosfonáty draselné 342 g/l (26,3 %)
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.
P501	Odstraňte obsah/obal přípravku předáním do sběrného dvora.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. [Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod./ Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest].

Přípravek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptáků, ostatních suchozemských obratlovců, včel, ostatních necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Držitel povolení:	Tilco – Alginure GmbH, Holländerkoppel 1a, D-238 58 Reinfeld, Německo
Právní zástupce/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku:	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o, Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel.: 516 770 441; www.biocont.cz
Evidenční číslo přípravku:	5628-1
Číslo šarže/ datum výroby formulace:	Uvedeno na obalu
Doba použitelnosti:	2 roky od data výroby, teplota skladování + 5 °C až + 25 °C
Množství přípravku v obalu:	HDPE láhev 1 l; 100 ml; balení není jednorázové

Způsob působení:

Alginure® je fungicid s preventivním i kurativním účinkem proti houbovým patogenům vhodný k použití v révě vinné proti plísni révy, jak na stonkách, tak i moštových odrůdách. Po aplikaci dochází v rostlinách k aktivaci řady obranných biochemických mechanismů. Tímto způsobem lze účinně mnoho rostlin včas připravit na napadení patogeny cestou indukované rezistence.

Návod k použití pro dělitelná balení:

1) plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k šO 3) k OL	4) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
réva	plíseň révy	0,4 % (40 ml / 10 l vody)	14	1) od: druhého vyvinutého listu, do: zaměkání bobulí	4) do počátku sknutí

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které ne nutně dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizně

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
réva	postřik, rosení	6 x	7 dnů

Upřesnění použití:

Pokud se snižuje dávka aplikační kapaliny, snižuje se úměrně dávka přípravku tak, aby byla zachována koncentrace. K zabránění vzniku rezistence neaplikujte bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

Další omezení:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody. Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy. 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. Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného / oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čochy. Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje:	není nutná; ochranné brýle – v případě postřiku ve výšce obličeje nebo směrem nahoru
Ochrana těla:	ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)
Dodatečná ochrana hlavy:	není nutná; kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk – v případě ručního postřiku ve výšce hlavy nebo směrem nahoru
Dodatečná ochrana nohou:	uzavřená obuv (např. gumové nebo plastové holínky)

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny:	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.
Nadýchání aerosolu při aplikaci:	Přerušte práci, přejděte mimo ošetřovanou oblast.
Zasažení kůže:	Umyjte se vodou a mýdlem.
Zasažení očí:	Vyplechujte oči čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Zasažené kontaktní čočky je třeba je zlikvidovat.
Náhodné požití:	Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku 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.**

Skladování:

Alginure® skladujte v původních obalech v suchých chladných místnostech. Uchovávejte odděleně od skladovaných potravin, nápojů a krmiv. Neskladujte s kyselinami. Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až + 25 °C.

Likvidace obalů a zbytků:

Oplachovou kapalinu nebo zbytky postřikové jichy se zředí 1:5 vodou a bezzbytku vystřikají na ošetřovanou plodinu. Nesmí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Použité obaly se dále nepoužívají. Zbytky přípravku a použité obaly se likvidují předáním do sběrného dvora.

Další údaje a upřesnění:

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, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k SO 3) k OL	4) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
kozlíček polníček, rukola setá	plíseň	40 ml / 100 m ² 6–10 l vody / 100 m ²	3	1) od 3. listu	5) venkovní prostory
cuketa, tykev, okurka, mimo tykvnovité – nejedlá slupka	plíseň, padlí, fuzariózy	40 ml / 100 m ² 6–10 l vody / 100 m ²	3	1) od fáze viditelného prvního květního pupenu; do konce kvetení	5) chráněné prostory
okrasné rostliny v kontejnerech	fytoftorová hniloba, pyťovlá hniloba	1 ml / 4 l vody [závlivka]	–	1) od 1. pravého páru listů	5) chráněné prostory, venkovní prostory
okrasné rostliny	plíseň	0,4 % [40 ml / 10 l vody] 3–8 l vody / 100 m ²	–	1) od 2. pravého listu	5) chráněné prostory, venkovní prostory
ředkev, ředkvička	plíseň	40 ml / 100 m ² 3–8 l vody / 100 m ²	14	1) od 2. pravého listu	5) venkovní prostory
cibule, česnek, cibule šalotka	plíseň	40 ml / 100 m ² 3–8 l vody / 100 m ²	14	1) od 1. pravého listu	5) venkovní prostory
salát, špenát	plíseň	40 ml / 100 m ² 3–8 l vody / 100 m ²	10	1) od 1. pravého listu	5) chráněné prostory, venkovní prostory
kapusta kadeřavá, kapusta krmná, zelí čínské, květák, brokolice	padlí	40 ml / 100 m ² 8 l vody / 100 m ²	7	1) od 1. pravého listu	5) venkovní prostory
byliny (čerstvé)	plíseň	40 ml / 100 m ² 8 l vody / 100 m ²	7	1) od 2. listu nebo páru přeslenu	5) chráněné prostory
konopí seté	plíseň, padlí, fuzariózy	0,4 % [40 ml / 10 l vody]	10	1) od 2. pravého listu	5) chráněné prostory
jabloň	strupovitost jabloně	40 ml / 100 m ² 3–8 l vody / 100 m ²	15	1) od fáze myšího ouška	4) do počátku skanutí 5) venkovní prostory

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

(-) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
kozlíček polníček, rukola setá, cuketa, tykev, okurka, ředkev, ředkvička, cibule, česnek, cibule šalotka, salát, špenát, kapusta, zelí čínské, květák, brokolice, byliny	postřik	3 x	7 dnů
okrasné rostliny v kontejnerech	závlivka	1 x za rok	
okrasné rostliny	postřik, rosení	3 x za rok (do 150 cm) 4 x za rok (nad 150 cm)	7 dnů
konopí	postřik	4 x	7 dnů
jabloň	postřik, rosení	2 x za rok	7 dnů

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

Upřesnění použití:

Kozlíček polníček, rukola setá, okrasné rostliny, salát, špenát, kapusta kadeřavá, kapusta krmná, zelí čínské, květák, brokolice, bylinky – neaplikujte v období vývoje sklidelných vegetativních částí rostlin (BBCH 40–49).

Další omezení:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Při aplikaci přípravku do jabloní a okrasných rostlin nad 150 cm nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy. Přípravek se aplikuje na venkovní plochy nebo ve skleníku/tělníku – ručními nebo zádožnými postřikovači či zálivkou. Při postřiku je třeba použít postřikovací tyč (nástavec) o délce nejméně 0,5 m. Postřik (ve vnitřních prostorách) provádějte bez přítomnosti dalších nechráněných osob. Před opětovným vstupem ošetřené prostory důkladně vyvětrejte. Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží a očima. S přípravkem se doporučuje pracovat maximálně 30 minut v jednom dni. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Po ukončení práce opusťte ošetřované plochy/prostory.

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku. Při ošetřování v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel je třeba dodržovat následující preventivní a režimová opatření:

- přípravek aplikovat v době, kdy je nejmenší (ideálně žádný) pohyb dalších osob na ploše.
- po dobu aplikace a až do zaschnutí postřiku zamezte vstupu osob a pohyb zvířat na ošetřené ploše.
- opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Výrobce:

Tilco-Alginure GmbH; Holländerkoppel 1a; D-23858 Reinfeld, Německo

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku se rozmísí v přiměřeném množství vody přímo v nádrži zádožného postřikovače. Po důkladném rozmíchání doplňte na požadovaný objem. Aplikační kapalinu připravujte vždy jen v nezbytném nutném množství, nikoliv do zásoby.

Čistění zařízení pro aplikaci přípravků:

Aplikační zařízení po práci vypláchněte vodou. V případě čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.

Upozornění:

Před použitím přípravku si přečtěte přiložené pokyny.

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nebo distributora nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním nebo nevhodným použitím přípravku výrobce ani distributor neručí.

BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rostlin

Naše doporučení:**NeemAzel®**

insekticidní přípravek
k regulaci larev savého
a žravého hmyzu

Lepinox® Plus

selektivní biologický
insekticid proti housenkám
motýlů na ovoci, zelenině
a květinách

Altela®

pomocný prostředek
k omezení houbových
chorob na ovoci
a zelenině

Parazitické hlístice

proti smutnicím,
krtonožce, chroustům
a dalším škůdcům