

## FUNGICID

Registrační číslo: 5096-0

### Charakteristika

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu (SC) k ochraně révy, ovocných dřevin proti houbovým chorobám

### Složení

300 g/l fluxapyroxad



### Použití v plodinách

réva vinná  
jádroviny

### Doporučené množství vody

150–1200 l/ha

### Ochranná lhůta

35 dnů

### Mísitelnost

Přípravek Sercadis je kompatibilní s běžně používanými fungicidy, insekticidy a listovými hnojivy.

Při použití případných směsí je třeba dbát na shodu optimálních aplikačních termínů pro jednotlivé přípravky.

Při přípravě aplikační směsi je třeba jednotlivé koncentráty navzájem nemísit, ale přidávat je do nádrže postřikovače odděleně za stálého míchání.

Doporučujeme předem provést zkoušku na mísitelnost obou přípravků v příslušné koncentraci za použití dané místní vody. Připravenou směsnou aplikační kapalinu je nutno bezodkladně spotřebovat, nikdy ji nepřipravujte do zásoby.

V případě směsi je třeba dbát na dodržení ochranných lhůt, bezpečnostních opatření a doporučení stanovených i pro druhý přípravek

| DAM 390 | Listová hnojiva | Fungicidy | Herbicidy | Insekticidy | Graminicity |
|---------|-----------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| -       | ano             | ano       | -         | ano         | -           |

### Balení:

10x1 l, HDPE láhev 1 l



## 1. ZPŮSOB ÚČINKU

Přípravek Sercadis obsahující účinnou látku fluxapyroxad je vysoce účinný fungicid ochraňující révu vinnou, jádroviny a brambory proti houbovým chorobám. Přípravek velmi dobře působí proti třídám hub: *Ascomycetes*, *Basidiomycetes* *Deuteromycetes* a *Zygomycetes*.

Účinná látka fluxapyroxad vykazuje výborný preventivní i kurativní účinek. Fluxapyroxad silně inhibuje klíčení spór hub, prodlužování houbových vláken, růst mycelia a sporulaci, pokrývá tedy účinně všechny fáze růstu a rozmnožování hub a zabraňuje tak vývoji houbových chorob

## 2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Padlí révové    | <i>Uncinula necator</i>        |
| Padlí jabloňové | <i>Podosphaera leucotricha</i> |
| Strupovitost    | <i>Venturia inaequalis</i>     |

## 3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

## 4. REGISTROVANÁ APLIKACE

| Plodina   | Škodlivý organismus | Dávka na ha                                  | OL (dny) | Poznámka<br>1) k plodině<br>2) k ŠO<br>3) k OL |
|-----------|---------------------|--|----------|--|
| Réva      | padlí révové        | 0,09 l/ha do BBCH 61<br>0,15 l/ha od BBCH 61 | 35       | 1) od: 11 BBCH<br>do: 83 BBCH                  |
| Jádroviny | padlí jabloňové     | 0,25 l/ha                                    | 35       | 1) od: 53 BBCH<br>do: 81 BBCH                  |
|           | strupovitost        | 0,25 – 0,3 l/ha                              | 35       | 1) od: 53 BBCH<br>do: 81 BBCH                  |

## 5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

### JABLONĚ

Pro použití v jádrovinách se doporučuje použít Sercadis s partnerem např. s přípravkem Delan Pro.

### RÉVA

Přípravek je možno použít od raných fází vývoje rostlin do období zrání hroznů. Je třeba dodržet ochrannou lhůtu 35 dnů od sklizně. Přípravek je možné aplikovat samostatně nebo s partnerem.

| Plodina, oblast použití | Dávka vody                               | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
|-------------------------|--|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| Jádroviny               | 150–1000 l/ha                            | postřik, rosení | 3x za rok                     | 7–14 dnů                 |
| Réva                    | 200–1200 l/ha (max. 500 l/ha do BBCH 61) | postřik, rosení | 3x za rok                     | 10–21 dnů                |

## 6. OMEZENÍ

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro aplikaci do jádrevin.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny SDI (např. fluxapyroxad, bixafen, boscalid, carbosin, fluopyram, oxycarbonin) po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

### 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] |             |            |            |            |
| Jádroviny  | 6           | 6          | 6          | 6          |

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat pouze při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 20 m.

Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.

## 7. PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY

Odměřené množství vsypeme do nádrže postřikovače zčásti 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 zkontrolujeme dávkování a činnost trysek. Připravenou postřikovou kapalinu je nutné bezodkladně spotřebovat.



Sercadis®