

## FUNGICID

Registrační číslo: 5093-0

**Charakteristika**

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu (SC) k ochraně řepky olejky před fomovou hnilobou, hlízenkou obecnou, černí řepkovou a pro zvýšení odolnosti proti poléhání

**Složení**

metkonazol 60 g/l

boskalid 133 g/l

**Použití v plodinách**

řepka olejka

**Doporučené množství vody**

150–400 l/ha

**Ochranná lhůta**

42 dní

**Mísitelnost**

Přípravek Efilor je kompatibilní s běžně používanými kapalnými hnojivy, fungicidy a insekticidy.

Kombinaci s koncentrovaným hnojivem DAM 390 nedoporučujeme.

Společná aplikace s graminicidy je možná, nedoporučujeme však užití vyšších pírohubných dávek.

Při použití případných kombinací 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 a 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 a bezpečnostních opatření, stanovených i pro druhý přípravek.

| DAM 390 | Listová hnojiva | Fungicidy | Insekticidy | Herbicidy | Graminicity                |
|---------|-----------------|-----------|-------------|-----------|----------------------------|
| -       | ano             | ano       | ano         | ano       | ano,<br>ne pírohubné dávky |

**Balení:**

4 x 5 l, PE kanistr



## 1. ZPŮSOB ÚČINKU

Efilor obsahuje dvě různé účinné látky, boskalid a metkonazol. Boskalid je absorbován listem a v rostlině je rozšiřován částečně lokálně - systemickým účinkem a částečně akropetálně. Metkonazol velmi rychle proniká do rostliny a je akropetálně rozváděn mizou. Po proniknutí do rostliny je účinná látka chráněna před deštěm. Boskalid zamezuje klíčení spor a vykazuje inhibiční účinek na tvorbě zárodečné dutiny, růst mycelia a sporulaci plísňových patogenů. Metkonazol působí jak preventivně, tak také při počínajícím napadení. Zamezuje se tak šíření již existující infekce.

Efilor brzdí v řepce prodlužování a tím vede k vývoji kompaktnější, odolnější rostliny.

## 2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Hlízenka obecná                 | <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> |
| Fomová hniloba kořenového krčku | <i>Phoma lingam</i>             |
| Čerň řepková                    | <i>Alternaria brassicae</i>     |
| Alternářiová skvrnitost         | <i>Alternaria spp.</i>          |

Zvýšení odolnosti proti poléhání, fomová hniloba (*Phoma lingam*), čerň řepková (*Alternaria brassicae*), hlízenka obecná (*Sclerotinia sclerotiorum*).

## 3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

## 4. REGISTROVANÁ APLIKACE

| Plodina      | Škodlivý organismus              | Dávka na ha, mísitelnost | Ochr. lhůta (dny) | Poznámky                                       |
|--------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------|--|
| Řepka olejka | zvýšení odolnosti proti poléhání | 1,0l                     | 42                | na jaře v BBCH 31–59                           |
| Řepka olejka | fomová hniloba brukvovitých      | 1,0l                     | 42                | na podzim v BBCH 12–31<br>na jaře v BBCH 31–59 |
| Řepka olejka | čerň řepková, hlízenka obecná    | 1,0l                     | 42                | na jaře v BBCH 59–69                           |

\*OL – ochranná lhůta je mezi poslední aplikací a sklizní ve smyslu přílohy I písm. n) nařízení (EU) č. 547/2011.

## 5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

Doporučená aplikační dávka přípravku je 0,6–0,7 l/ha.

Max. počet aplikací v plodině: max. 2x

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Přípravek se aplikuje postřikem.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu carboxamidu nebo benzamidu ze skupiny SDHI jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

## 6. OMEZENÍ

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchových vod.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu karboxamidu nebo benzamidu ze skupiny SDHI jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

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

**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 jarní,<br>řepka ozimá  | 4           | 4          | 4          | 4          |