

## FUNGICID

Registrační číslo: 5016-0

### Charakteristika

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu (SC) proti strupovitosti jádrovin

### Složení

pyrimethanil 250 g/l  
dithianon 250 g/l



### Použití v plodinách

jádroviny

### Doporučené množství vody

200-1000 l/ha

### Ochranná lhůta

56 dní

### Mísitelnost

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

### Balení:

PA/PE COEX nebo f-HDPE láhev se šroubovým uzávěrem a obsahem 0,15l; 0,25l; 0,5l a 1l přípravku;

PA/PE COEX kanystr se šroubovým uzávěrem a obsahem 3l; 5l; 10l přípravku



## 1. ZPŮSOB ÚČINKU

Faban je kontaktní fungicid ve formě suspenzního koncentrátu obsahující 250 g/l dithianonu a 250 g/l pyrimethanilu. Kombinuje účinek obou účinných látek a působí proti houbovým chorobám jádřovin. Preferovanou metodou aplikace je preventivní postřik.

Pyrimethanil je fungicidní látka ze skupiny anilinopyrimidinů s kontaktním, translaminárním a fumigačním účinkem. Působí preventivně (po dobu 7–10 dnů) a navíc po dobu cca 2–3 dní i kurativně. Jeho mechanismem účinku je inhibice vylučování enzymů hub, které se podílejí na vzniku a rozvoji infekce, čímž přerušuje infekční proces. Spolehlivě účinkuje i při teplotách již od 5 °C, kdy systemické fungicidy selhávají.

Dithianon je fungicidní látka zabraňující klíčení spor hub. Podmínkou vysokého stupně účinnosti je vytvoření postřikového filmu na listech a také ošetřování v pravidelných intervalech. Při ošetření jádřovin proti strupovitosti vykazuje i eradikativní účinek při aplikaci do maximálně 48 hodin po vzniku infekce.

Účinná látka dithianon je fungicidní látkou ze skupiny quinonů, s kontaktním účinkem. Dithianon ovlivňuje širokou škálu enzymů a zasahuje tak do buněčného dýchání hub.

## 2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

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	Ochranná lhůta (dny)	Poznámky
Jádřoviny	strupovitost	1,2 l/ha	56	1) BBCH 53–77

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

## 5. OMEZENÍ

OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte přípravky, které obsahují účinnou látku typu anilinopyrimidinu (pyrimethanil, cyprodinil) v jádřovinách vícekrát než 4x za vegetační sezónu.

K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Kurativní ošetření je možné pouze na základě spolehlivé signalizace.

**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]				
Jádřoviny	18	12	8	6

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 18 m.