

FUNGICID

Registrační číslo: 4875-0

Charakteristika

Kombinovaný fungicid ve formě granulí dispergovatelných ve vodě (WG) se systémovým a kontaktním účinkem k ošetření moštových odrůd révy vinné proti plísni révové

Složení

dimethomorf 113 g/kg
folpet 600 g/kg



Použití v plodinách

réva vinná

Doporučené množství vody

500–1000 l/ha

Ochranná lhůta

35 dní

Mísitelnost

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

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 směsí je třeba dbát na dodržení ochranných lhůt a bezpečnostních opatření, stanovených i pro druhý přípravek.

DAM 390	Listová hnojiva	Fungicidy	Herbicidy	Insekticidy	Graminicydy
ne	ano	ano	-	ano	-

Balení:

10 kg PE/papír pytel



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Forum Star je nový kombinovaný fungicid, který se sestává z účinných látek dimethomorf a folpet.

Dimethomorf je fungicidní látka se známým mechanismem účinku. Brání rušením tvorby buněčné stěny plísně peronosporý vývoji všech růstových stadií původce. Proniká hluboko do ošetřované rostliny a šíří se v ní (systémově, s hloubkovým působením). To způsobuje, že jsou zachyceny též rané infekční fáze plísně (1–2 dny). Účinná látka dimethomorf se dále vyznačuje silným účinkem proti tvorbě spor (potlačení nové tvorby letních a zimních spor), který způsobuje účinné přerušení šíření peronosporý. Navíc též dlouhodobě povrchově chrání ošetřené části rostlin pevným povlakem proti nově pronikajícím sporám plísně.

Velmi dobrý účinek proti peronosporě je doplněn a zesílen kontaktní účinnou látkou folpet. Folpet brání klíčení spor plísně a navíc rozšiřuje účinek proti jiným mykózám, především botrytidě.

Kombinace dimethomorfu a folpetu způsobuje na povětrnostních podmínkách nezávislou, dlouhodobou ochranu révy proti peronosporě.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Plíseň réвовá	<i>Plasmopara viticola</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)	Poznámka
Réva vinná (hrozný moštový)	plíseň réвовá	1 kg/ha max. 500 l vody/ha do BBCH 61 1,9 kg/ha max. 1000 l vody/ha od BBCH 61	35	

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

RÉVA VINNÁ

1–1,9 kg Forum Star na hektar

Ošetřujeme v dávce 1 kg/ha a 500 l vody v období do fáze BBCH 61 a v dávce 1,9 kg/ha spolu s 1000 l vody v období od BBCH 61. Nepoužívejte více jak 3x za vegetační období plodiny.

K zabránění vzniku rezistence je třeba střídat fungicidy s odlišným mechanismem účinku.

6. OMEZENÍ

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

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám.

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]				
Réva vinná	30	20	14	10

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu CAA (amidy kyseliny karboxylové, např. dimethomorf, iprovalikarb, valifenalát, mandipropamid) ve více než 50 % z celkového počtu ošetření proti uvedené chorobě a ne vícekrát než 4x za vegetační sezónu.

K zabránění vzniku rezistence je třeba střídat fungicidy s odlišným mechanismem účinku.