

# Mirage® C

Fungicid ve formě ve vodě dispergovatelných granulí určený k ochraně pšenice ozimé proti padlí travnímu, fuzariózám, stéblolamu, helmintosporióze pšenice, braničnatce plevové a braničnatce pšeničné a k ochraně ječmene ozimého proti stéblolamu, padlí travnímu, rynchosporiové skvrnitosti ječmene a hnědé skvrnitosti ječmene.



Základ zdravého porostu

## Výhody použití

- ▲ **Jiný mechanismus účinku (dle FRAC)** přináší vysokou úroveň ochrany před prvními infekcemi ozimých obilnin
- ▲ Účinkuje na **všechny formy** pravého stéblolamu a nehrozí zde křížová rezistence s jinými skupinami fungicidů
- ▲ Kontroluje i **další choroby časného jara** jako je rhizoctonia, fuzariózy, padlí travní a listové skvrnitosti
- ▲ **Hlubkově systémový účinek** - účinná látka je rozváděna v rámci celé rostliny (akropetálně)

## Působení

Mirage® C je fungicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí, který je určen k ošetření pšenice ozimé a ječmene ozimého proti listovým chorobám. Účinná látka cyprodinil zasahuje do životního cyklu houbových patogenů zejména

na v průběhu penetrace a růstu mycelia uvnitř rostlinných tkání. U některých patogenů (*Erysiphe graminis*) navíc inhibuje sporulaci. Biochemický účinek cyprodinilu spočívá v narušení syntézy methioninu a sekrece hydrolytických enzymů z buněk patogenů. *Cyprodinil* je dobře a rychle přijímán listy. V rostlinách se šíří směrem nahoru (akropetálně) xylémem a translačním. Systemické vlastnosti přispívají k dobré distribuci účinné látky uvnitř rostlinných tkání, čímž se snižuje riziko smyvu z povrchu ošetřených rostlin.

## Praktické možnosti aplikace

Mirage® C je fungicid, který má své místo zejména v prvních aplikacích přezimujícího porostu pšenice či ječmene, který je potřeba ozdravit z komplexu chorob, které se v průběhu zimy, zejména na krčcích, bázích odnoží i listech, nashromáždí



## Účinná látka:

750 g/kg cyprodinil

## Formulace:

ve vodě dispergovatelné granule

## Balení:

1 kg, 5 kg v obalech:  
PAP / PET / AI / PE krabice

## Dávka vody:

200–400 l/ha



**Mirage® C** je fungicid prvního ošetření ozimých obilnin na ozdravení po přezimování. Účinná látka z jiné skupiny vynikajícím způsobem kontroluje všechny formy pravého stéblolamu. Účinkuje i na další choroby časného jara jako jsou rhizoctonia, fuzariózy, padlí travní a listové skvrnitosti.

### Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL	Poznámka
Pšenice ozimá	padlí travní, fuzariózy, stéblolam, helmintosporióza pšenice, braničnatka plevová, braničnatka pšeničná	0,7-1 kg/ha (200-400 l/ha)	42	BBCH 30-32, max. 1x
Ječmen ozimý	stéblolam	0,7-1 kg/ha (200-400 l/ha)	42	BBCH 30-32, max. 1x
	padlí travní, rynchosporiová skvrnitost ječmene, hnědá skvrnitost ječmene	0,7-1 kg/ha (200-400 l/ha)	42	BBCH 30-51, max. 1x

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

díl. Účinná látka je z jiné než azolové skupiny a vykazuje velmi dobrou účinnost na všechny patotypy pravého stéblolamu a nejen to. Účinkuje i na padlí travní, fuzariózy, obě braničnatky: plevovou i pšeničnou, helmintosporiózu (DTR) pšenice, rhizictonia, rovněž u ječmene také na rynchosporiovou skvrnitost a hnědou skvrnitost ječmene. Chytrou možností je pak kombinovat přípravek s *prothioconazole*m, který dokáže deklarovanou účinnost výrazně posílit a rozšířit. Pro tento případ Adama nabídne funkční balíček v přípravku Promino® 300 EC, který zkušený pěstitel ocení nejen pro jeho ekonomickou výhodnost, ale i pro jeho snadnou flexibilitu použití dle konkrétní situace na poli. Doporučené dávkování přehledně ukazuje níže uvedené schéma.

### Tank Mix s Velocity®

Obecně doporučujeme přidávat do aplikací fungicidů proti houbovým chorobám akcelerátor systemických fungicidů Velocity®, a to nejčastěji v dávce 0,25 l/ha, která pomůže aktivně vtáhnout účinné látky do rostlinných pletiv, čímž podpoří celkově vyšší i dlouhodobější účinnost zásahu.