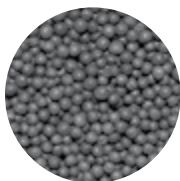




# Pictor®

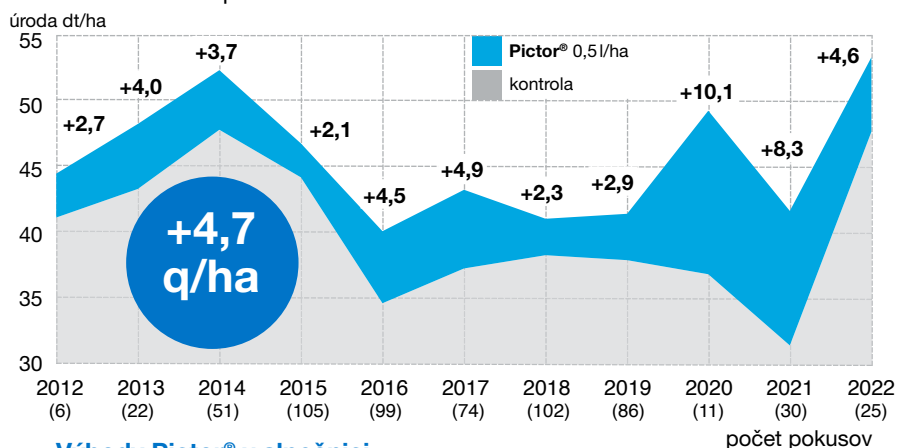
– neprekonateľný fungicíd v repke a slnečnici

## Nezáleží na tlaku chorôb – Pictor® vždy prinesie rentabilitu



### Pictor® – chráni pred stratami na úrode

Pokusy BASF, n = 605, 2012 – 2022, všetky pokusy bez i s napadnutím  
Podložené 611 pokusmi v období 2012 – 2022



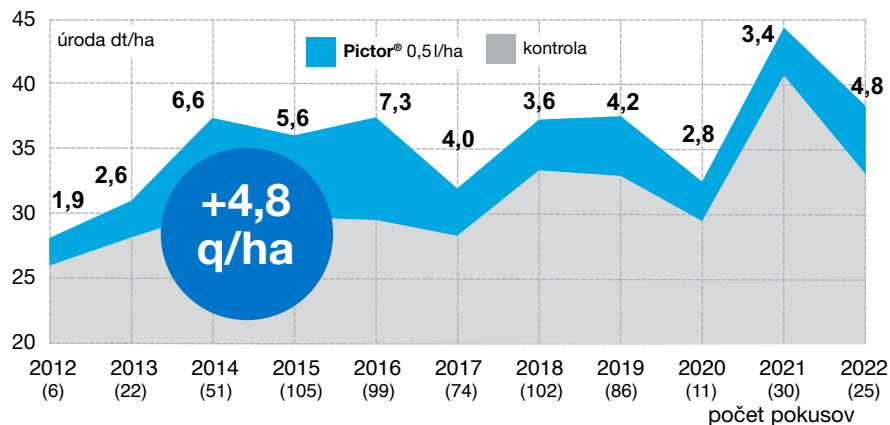
### Výhody Pictor® v slnečnici:

- Vynikajúci účinok na všetky dôležité choroby slnečnice
- Dlhotrvajúci účinok a výrazný zelený efekt
- Výrazné navýšenie úrody aj keď porast nie je napadnutý chorobami
- Zvýšenie obsahu oleja v naškách



### Pictor® – chráni pred stratami na úrode

Pokusy BASF, aplikácia do BBCH 53, n = 279, 2013 – 2022,  
všetky pokusy bez a aj s napadnutím chorobami



# Pictor®

■ FUNGICÍD ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 09-02-1036



### Charakteristika

Kombinovaný fungicídny prípravok vo forme suspenzného koncentráту (SC) na ochranu repky ozimnej proti bielej hnilobe, plesni sivej a fómovej hnilobe koreňového kříčku a slnečnice ročnej proti bielej hnilobe, plesni sivej, alternatívnej škvrnitosti slnečnice a Phomopsis helianthii.

### Zloženie

dimoxystrobin 200 g/l  
boscalid 200 g/l



### Aplikačná dávka prípravku

0,3 – 0,5 l/ha



### Použitie v plodinách

repka ozimná  
slnečnica



### Doporučené množstvo vody

200 – 400 l/ha



### Ochranná doba

56 dní



### Letecká aplikácia

nie je



### Miešateľnosť

Prípravok Pictor® je kompatibilný s bežne používanými fungicídmi, insekticídmi a kvapalnými hnojivami. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zhodu optimálnych aplikačných termínov pre jednotlivé prípravky. Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Odporúčame najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochrannej doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Fungicidy	Insekticidy	Rastové regulátory	Graminicydy
–	áno	áno	áno	áno	nie



### Balenie:

4 x 5 l HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**



## 1. SPÔSOB ÚČINKU

Účinná látka dimoxystrobin patrí do chemickej skupiny strobilurínov, ktorá pôsobí ako inhibítor dýchania hubových organizmov. Dimoxystrobin je systémová účinná látka, ktorá preniká cez povrch listu do pletív rastliny a ovplyvňuje rast a vývoj patogéna. Účinkuje preventívne, kuratívne a eradikatívne. Boscalid je účinná látka zo skupiny anilidov. Pôsobí ako inhibítor dýchania hubových organizmov, avšak v inom mieste metabolizmu než strobiluríny. Boscalid je systémová účinná látka, časť účinnej látky sa translaminárne dostáva na spodok listu a zvyšná časť je akropetálne presúvaná do vrcholov a okrajov listov. Tak sú chránené aj tie časti rastliny, ktoré postrek priamo nezasiahol. Obe látky pôsobia systémovo, vykazujú preventívny aj kuratívny účinok, tzn. že chránia rastlinu pred infekciou, ale tiež po infekcii.

## 2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Fómová hniloba koreňového krčku	<i>Phoma lingam</i>
Biela hniloba	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
Pleseň sivá	<i>Botrytis cinerea</i>
Čerň repková	<i>Alternaria brassicae</i>
Alternáriová škvrnitosť	<i>Alternaria spp.</i>
Sivá škvrnitosť slnečnice	<i>Phomopsis helianthi</i>
Popolavá hniloba slnečnice	<i>Macrophomina phaseolina</i>
Hrdza slnečnice	<i>Puccinia helianthi</i>

## 3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie nie sú známe žiadne obmedzenia.

## 4. REGISTROVANÁ APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)	Pozn.
repka ozimná	biela hniloba ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ), pleseň sivá ( <i>Botrytis cinerea</i> ), fómové černanie stoniek ( <i>Phoma lingam</i> )	0,3 – 0,5 l	56	
slnečnica	biela hniloba ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> ) pleseň sivá ( <i>Botrytis cinerea</i> ) alternáriová škvrnitosť ( <i>Alternaria spp.</i> ), <i>Phomopsis helianthi</i>	0,3 – 0,5 l	56	

## 5. ODPORUČENIE K APLIKÁCI

### REPKA OZIMNÁ

#### ■ 0,3 – 0,5 l Pictor® na hektár

Pictor® pôsobí najlepšie preventívne alebo pri prvých príznakoch napadnutia.

Pri ošetrení proti fómovému černaniu stoniek sa na jeseň pripravok aplikuje vo fáze 4 – 6 listov repky, na jar tiež najneskôr na začiatku napadnutia, čo býva prevažne do fázy predĺžovacieho rastu repky. Jarná aplikácia

sa odporúča na začiatku napadnutia, alebo pri znovuoobjavení príznakov napadnutia.

Vyššia dávka vody v povolenom rozmedzí je vhodná pri neskorších aplikáciách tak, aby bolo aj v hustejších porastoch dosiahnuté dobré pokrytie ošetrovanej plodiny.

Ošetrovanie proti bielej hnilobe sa uskutočňuje od začiatku kvitnutia do plného kvitnutia (fáza 61 – 65 podľa BBCH).

Kvitnúci porast repky ošetrte proti bielej hnilobe v bezletovom čase včiel – neskôr večer, skoro ráno.

## SLNEČNICA

### ■ 0,3 – 0,5 l Pictor® na hektár

Pictor® pôsobí najlepšie preventívne alebo pri prvých príznakoch napadnutia. Proti bielej hnilobe je možné pripravok aplikovať vo fáze BBCH 51 (fáza hviezdy – kvetný puk rozpoznateľný), ale tiež až vo fáze BBCH 61 (začiatok kvitnutia). Pri vysokom infekčnom tlaku je možné uskutočniť aplikáciu v oboch termínoch.

Proti alternáriovej škvrnitosti slnečnice je pripravok doporučené aplikovať vo fáze BBCH 51 (fáza hviezdy – kvetný puk rozpoznateľný).

Proti plesni šedej je pripravok doporučené aplikovať vo fáze BBCH 61 (začiatok kvitnutia).

Proti *Phomopsis helianthi* je možné pripravok aplikovať vo fáze BBCH 51 (fáza hviezdy), alebo vo fáze BBCH 61 (fáza kvitnutia).

Pictor® obsahuje dve účinné látky s rozdielnym mechanizmom pôsobenia. V súčasnosti medzi nimi nie je známa krížová rezistencia, ani v prípade bielej hniloby, ani v prípade fómovej hniloby koreňového krčku. K zamedzeniu vzniku rezistencie je potrebné znížiť počet ošetrení na dve (celkom 1 l/ha) za vegetáciu.

## 6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Nie sú známe žiadne obmedzenia. Zrážky 1 hodinu po ošetrení účinnok neovplyvňujú. Preparát aplikujte pri teplote do 25°C.

### Opatrenia proti vzniku rezistencie.

Preparát odporúčame použiť maximálne 2 krát za sezónu, aby nevznikla rezistencia.

## 7. PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Pred použitím pripravok dôkladne pretrepte. Pri aplikácii musí byť zabezpečené stále miešanie postrekovej tekutiny. Pri príprave zmesi je zakázané miešať koncentráty, prípravky sa vlievajú do nádrže oddelene. Tekutinu je potrebné neustále udržiavať v pohybe miešaním. Odmerané množstvo pripravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. Prázdny obal z tohto pripravku vypláchnite vodou a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú vodu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

Preparát používajte len v súlade s platným Zoznamom povolených pripravkov a iných pripravkov na ochranu rastlín v SR.