

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ  
Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

## REVUS 250 SC

Listový fungicíd vo forme kvapalného suspenzného koncentráту pre riedenie vodou určený na preventívnu ochranu zemiakov proti plesni zemiakovej.

### Účinná látka:

**mandipropamid**, 250 g.l<sup>-1</sup>; 23,3 % w/w t.j. 2-(4-chloro-phenyl)-N-[2-(3-methoxy-4-prop-2-ynyloxy-phenyl)-ethyl]-2-prop-2-ynyloxy-acetamide

### Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:

mandipropamid CAS No.: 374726-62-2

### Označenie prípravku:



GHS09

### Pozor

- H411** Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- EUH401** Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
- P101** Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- P102** Uchovávajte mimo dosahu detí.
- P273** Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- P391** Zozbierajte uniknutý produkt.
- P501** Zneškodnite obsah/nádobu na oficiálnej skládke odpadu.
- SP 1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistiť aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd. Zabrániť kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek ciest.)
- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá prijateľné.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo2** Pre ryby a ostatné vodné živočíchy jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.
- Vč3** Riziko pre včely je prijateľné pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a dodržaní návodu na použitie  
Prípravok je pre populácie užitočných článkonožcov s prijateľným rizikom.

**Prípravok je horľavinou 3. triedy nebezpečnosti podľa normy STN 65 02 01.**

**Uložte mimo dosahu zvierat.**

**Nevylievajte prípravok a zvyšky postrekovej kvapaliny do verejnej kanalizácie.**

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode.**

**Prípravok sa nesmie používať v 1. ochrannom pásme zdrojov podzemných vôd.**

**Nepoužívajte v blízkosti studní, studničiek a prameňov využívaných pre individuálne zásobovanie alebo dočasné využitie na pitné účely. Dodržujte vzdialenosť minimálne 5m. V blízkosti vodárenských tokov využívaných pre pitné účely neaplikujte vo vzdialenosti menšej ako je 2 násobok šírky povrchového toku (prípadne min. 20 m) v prípade ak sa jedná o vodárenskú nádrž je táto hranica 50m.**

**Poškodzuje zdravie po požití, nadýchaní a styku s pokožkou!**

**Pred použitím si podrobne prečítajte priložený návod na použitie.**

**ZABRÁŇTE OHROZENIU ČLOVEKA A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, POSTUPUJTE PODĽA NÁVODU NA POUŽITIE!**

**Výrobca:** SYNGENTA Supply AG, CH 4002 – Basel, Švajčiarska konfederácia

**Držiteľ autorizácie a osoba zodpovedná za konečné balenie a označovanie:** FLORASERVIS spol. s r.o., Dorastenecká 37, 831 07 Bratislava, Slovenská republika  
☎ 02-43712 289

**Číslo autorizácie ÚKSÚP:** **10-MB-0682**

**Dátum výroby:** uvedené na obale

**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale

**Balenie:** 10 ml, 25 ml, 50 ml, 100 ml PET fľaša a potlačená papierová škatuľka

**Doba použiteľnosti:** 2 roky od dátumu výroby

REVUS® je obchodná známka spoločnosti SYNGENTA Group Company

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Účinná látka je po ošetrení zemiakov rýchlo absorbovaná do voskovej vrstvičky na povrchu listov, čo zabezpečuje vysokú odolnosť proti dažďovým zrážkam. Následný príjem do listových pletív zabezpečuje dobrú translaminárnu aktivitu. Okamžite zastavuje rast patogéna tým, že bráni rastu mycélia. Taktiež redukuje tvorbu spór.

## NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka /ha	Ochranná doba	Poznámka
zemiak	pleseň zemiaková	4 -5 ml	3 dni	max. 3 aplikácie počas vegetácie

**Dávka vody: 6 – 10 l/100 m<sup>2</sup>**

## **POKYNY PRE APLIKÁCIU**

REVUS 250 SC aplikujte preventívne, pred nástupom podmienok pre šírenie choroby, v čase, keď majú rastliny výšku okolo 15-20 cm. Interval medzi ošetreniami je 7 až 10 dní. Dávku 4 ml na 100 m<sup>2</sup> voľte pri nízkom až strednom infekčnom tlaku a pri zachovaní intervalu medzi ošetreniami 7 dní. Dávku 5 ml na 100 m<sup>2</sup> voľte pri vyššom infekčnom tlaku. Počas vegetačnej doby aplikujte REVUS 250 SC maximálne 3x.

## **INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY**

Nie sú známe

## **OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

Riziko rezistencie plesne zemiakovej na účinnú látku mandipropamid je nízke. REVUS 250 SC sa odporúča aplikovať v bloku 2-3 ošetrení v alternácii s blokom 2-3 ošetrení s prípravkami s iným mechanizmom účinku.

## **PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY**

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a doplňte na požadovaný objem. Po uzavretí postrekovača pretrepte postrekovač tak, aby sa postreková kvapalina premiešala. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete.

Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

## **ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA**

Po skončení aplikácie prípravku je potrebné vyprázdniť nádrž postrekovacieho zariadenia a celé zariadenie vypláchnuť čistou vodou. Zvyšky aplikačnej kvapaliny je zakázané vylievajú v blízkosti vodných zdrojov, podzemných vôd a recipientov povrchových vôd.

## **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

1. Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!
2. Pri príprave aplikačného roztoku použite pracovný ochranný odev, ochrannú zásteru z PVC alebo pogumovaného textilu, rukavice určené na prácu s chemikáliami a gumenú obuv.
3. Pri aplikácii použite pracovný ochranný odev, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, rukavice určené na prácu s chemikáliami a gumenú obuv.
4. Pri práci a po jej skončení až do vyzlečenia pracovného odevu a dôkladnom umytí mydlom a teplou vodou je zakázané **jesť, piť a fajčiť!**

**DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE:** Postrekovať môžete len za bezvetria alebo pri miernom vánku a v tom prípade v smere vetra od pracujúcich. Zabráňte vdychovaniu výparov a postrekového aerosólu. Postrekom nesmú byť zasiahnuté susediace plodiny!

## **PRVÁ POMOC**

### **Po požití:**

Po požití prípravku ihneď vyhľadajte lekárske ošetrenie a lekárovi ukážte tento obal alebo etiketu. Nevyvolávajte zvracanie.

### **Po nadýchaní:**

Vyvedte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak postihnutý dýcha nepravidelne alebo nedýcha vôbec, začnite s umelým dýchaním.

- Postihnutého udržiavajte v teple a klúde. Ihneď privolajte lekára alebo Národné toxikologické informačné centrum v Bratislave.
- Po zasiahnutí očí:** Oči, vrátane pod viečkami, vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Vyberte kontaktné šošovky. Ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
- Po zasiahnutí pokožky:** Ihneď postihnutého vyzlečte zo zasiahnutého odevu. Zasiahnuté miesto umyte veľkým množstvom vody. Ak podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekára. Znečistený odev pred opätovným použitím vyperte.

Prípadnú otravu spôsobenú prípravkami na ochranu rastlín môže ošetrojúci lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave tel: 02/547 74 166. Špecifická protilátka nie je dostupná. Ošetrujte podľa príznakov. Použite symptomatickú terapiu. Keď voláte na telefónne číslo tiesňového volania alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.

### **SKLADOVANIE**

Prípravok skladujte v uzatvorených originálnych obaloch v uzamknutých, suchých a vetrateľných priestoroch pri teplotách od +5 až do +30°C oddelene od potravín, nápojov, liekov, hnojív, krmív, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom, vlhkom, ohňom, sálaním tepelných zdrojov a priamym slnečným žiarením.

### **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV**

Nepoužitý zvyšok prípravku v pôvodnom obale, prázdne obaly (3× vypláchnuté vodou) zneškodnite ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom alebo odovzdajte v mieste zberu nebezpečného odpadu určeného príslušnou samosprávou. Vrchný obal (škatuľku) pokiaľ nie je znečistená prípravkom odovzdajte do separovaného zberu na recykláciu. Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely!

Oplachové vody použite na prípravu postrekovej kvapaliny. Zvyšky postrekovej kvapaliny po zriadení vystriekajte na ošetrovanom pozemku, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd.

Použitý náradie, nástroje, zariadenia a ochranné pomôcky asanujte 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a opláchnite vodou.

### **UPOZORNENIE**

**Pred použitím prípravku si pozorne prečítajte návod na použitie.** Zodpovednosť za poškodenie vyplývajúce z faktorov mimo dosahu kontroly výrobcu znáša spotrebiteľ. Za škody vzniknuté nevhodným skladovaním alebo nevhodným použitím prípravku výrobca neručí.