



**ČR - Státní rostlinolékařská správa**, organizační složka státu  
SEKCE PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN  
ODBOR KOORDINACE HODNOCENÍ  
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

VYTVOŘIL/TELEFON: Ing. Alena Kolouchová / 545 110 477  
E-MAIL: [alena.kolouchova@srs.cz](mailto:alena.kolouchova@srs.cz)

DATUM: 2. 11. 2012  
čj. SRS 048233/2012

### **PŘEHLED POVOLENÍ za období: 1.10.2012 – 31.10.2012**

#### **1. NOVÉ POVOLENÉ PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN**

##### **BELLIS**

**držitel rozhodnutí o povolení: BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056  
Ludwigshafen, Německo**

**registrační číslo: 5004-0**

**účinná látka: boskalid 252 g/kg  
pyraklostrobin 128 g/kg**

**platnost povolení končí dne: 31.1.2017**

| 1) Plodina,<br>oblast použití | 2) Škodlivý organismus,<br>jiný účel použití               | Dávkování,<br>mísitelnost                  | OL | 3) Poznámka |
|-------------------------------|--|--|----|-------------|
| jádroviny                     | skládkové choroby,<br>padlí jabloňové,<br>strupovitost     | 0,8 kg/ha<br>(0,27 kg/1 m<br>výšky koruny) | 7  |             |
| chmel                         | padlí chmelové,<br>plíseň chmelová -<br>sekundární infekce | 0,9 - 2 kg/ha                              | 28 |             |

##### **Doporučená dávka vody:**

jádroviny 200 - 1000 l vody/ ha;

chmel 700 – 1000 l/ha při výšce chmele do ½ konstrukce

1000 – 1500 l/ha při výšce chmele do ¾ konstrukce

1500 – 2000 l/ha při plném vzrůstu

**Max. počet aplikací za vegetační období plodiny:** jádroviny - max. 4x; chmel – max. 3 x

**Interval mezi aplikacemi:** 8 - 14 dní

##### **Termín aplikace:**

Jádroviny – skládkové choroby – aplikace před sklizní v BBCH 77 - 85

Jádroviny – padlí jabloňové, strupovitost – aplikace při nebezpečí infekce nebo při vydané signalizaci v BBCH 54 - 85

Chmel – padlí chmelové, plíseň chmelová (sekundární infekce) – aplikace při nebezpečí infekce nebo při vydané signalizaci v BBCH 37 – 55

### Odstupňování dávek při použití ve chmelu

0,9 kg/ha (BBCH do 37)

1,4 kg/ha (BBCH 37 - 55)

2 kg/ha (BBCH od 55)

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením schválenými aplikátory.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu karboxamidu nebo benzamidu ze skupiny SDHI (např. bixafen, boskalid, karboxin, fluopyram, oxykarboxin) ve více než polovině z celkového počtu ošetření proti uvedené chorobě.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu karboxamidu nebo benzamidu ze skupiny SDHI jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespolehejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

| Bellis  | bez redukce | tryska 50 % | tryska 75 % | tryska 90 % |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]      |             |             |             |             |
| Jádroviny   | 12          | 6           | 6           | 6           |
| Chmel   | 6           | 6           | 6           | 6           |
| Vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] |             |             |             |             |
| Jádroviny   | 5           | 5           | 5           | 5           |
| Chmel   | 10          | 5           | 5           | 5           |

#### Pro aplikaci do chmele:

SPe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod  $< 14$  m.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

### CLOMATE

**držitel rozhodnutí o povolení: Albaugh UK Ltd 1 Northumberland Avenue, Trafalgar Square, WC2N 5BW London, Velká Británie**

**registrační číslo: 4995-0**

**účinná látka: klomazon 360 g/l**

**platnost povolení končí dne: 11.9.2015**

| 1) Plodina, oblast použití. | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití     | Dávkování, mísitelnost | OL | 3) Poznámka |
|-----------------------------|---|------------------------|----|-------------|
| brambor                     | svízel přitula, plevele dvouděložné jednoleté | 0,25 l/ha              | AT |             |
| řepka olejka ozimá          | svízel přitula, plevele dvouděložné jednoleté | 0,33 l/ha              | AT |             |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

Upřesnění podmínek aplikace:

**Spektrum účinnosti:**

Plevelé citlivé:

svízel přítula, ptačinec žabinec, kokoška pastuší tobolka, hluchavka nachová

Plevelé méně citlivé:

merlík bílý

**Růstová fáze plodin v době aplikace:**

brambor: aplikace je *preemergentní*, po poslední proorávce naslepo, před vzejitím plodiny

řepka olejka ozimá: *preemergentně, ihned po zasetí*

*Semena musejí být před aplikací zakryta min. 2 cm půdy.*

**Růstová fáze plevelů v době aplikace:** nejsou vzešlé

**Maximální počet aplikací:** 1x v plodině

**Dávka vody:** 200 - 400 l/ha

Herbicidní film vzniklý po správné aplikaci přípravku nesmí být porušen zpracováním půdy anebo prudkými srážkami bezprostředně po postřiku.

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost, herbicid musí být aktivován např. srážkami. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

Pokud po aplikaci přípravku následují srážky, nelze vyloučit zejména na lehkých půdách, splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Citlivost odrůd konzultujte s držitelem povolení.

Při aplikaci na písčitéch půdách, zejména s obsahem humusu pod 1 %, není vyloučeno poškození porostu.

Následné plodiny:

Po sklizni plodiny musí být půda zorána do hloubky min. 15 cm. Poté lze pěstovat obilniny, řepku olejku, fazol obecný, brambory, hrách, kukuřici, len, cukrovku, tuřín.

Jiné plodiny nepěstujte.

Náhradní plodiny:

Pozemek po poškozené plodině je vždy nutné zorat do hloubky min. 25 cm.

Po plodině ošetřené na podzim lze pěstovat ozimé obilniny - od ošetření poškozené plodiny musí uběhnout min. 6 týdnů.

Po plodině ošetřené na podzim lze na jaře pěstovat hrách, fazol obecný, brambory – od ošetření poškozené plodiny musí uběhnout min. 6 týdnů. Dále lze pěstovat jarní obilniny, kukuřici, cibuli, karotku, len, tuřín - od ošetření poškozené plodiny musí uběhnout min. 7 měsíců.

Jiné plodiny nepěstujte.

Po plodině ošetřené na jaře lze pěstovat hrách, fazol obecný, brambory, karotku, cukrovou řepu, cibuli, len, tuřín - od ošetření poškozené plodiny musí uběhnout min. 6 týdnů.

Dále lze pěstovat kukuřici, fazol šarlatový - od ošetření poškozené plodiny musí uběhnout min. 9 týdnů.

Jiné plodiny nepěstujte.

Přípravek nesmí zasáhnout úletem, odparem ani splachem okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Použití přípravku v plodinách určených k množení konzultujte s držitelem povolení.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku klomazon na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Postřikové zařízení a veškeré další vybavení ihned po aplikaci důkladně vypláchněte vodou s vhodným čisticím prostředkem. Nedostatečné vypláchnutí může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Voda z proplachování postřikového zařízení nesmí být likvidována na právě osetém/osázeném pozemku nebo na pozemku, který je určen k dalšímu pěstování rostlin.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

| CLOMATE  | bez redukce | tryska 50 % | tryska 75 % | tryska 90 % |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m] |             |             |             |             |
| Řepka ozimá  | 5           | 0           | 0           | 0           |

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

### **DIFO 25% EC**

**držitel rozhodnutí o povolení: Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd. Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), 400050 Mumbai, Indie**

**registrační číslo: 4838-0**

**účinná látka: difenokonazol 250 g/l**

**platnost povolení končí dne: 31.12.2018**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL (dny) | 3) Poznámka |
|----------------------------|---|------------------------|----------|-------------|
| jádroviny                  | strupovitost                              | 0,2 l/ha               | 21       |             |

Maximální počet aplikací přípravku za sezónu: 4x

Maximální dávka přípravku: 0,8 l/ha

Termín aplikace: od BBCH 57

Aplikační dávka vody: 200 - 1000 l vody/ha

Interval mezi ošetřeními: 10 - 14 dní

SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu azolu vícekrát než 4x za vegetační sezónu.

Aplikujte preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.

Neaplikujte po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením schválenými aplikátory.

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] |             |             |             |             |
| Jabloně  | 18          | 14          | 7           | 6           |

SPE2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod  $< 18$  m.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

### **GIZMO 60 FS**

**držitel rozhodnutí o povolení: Nufarm GmbH and Co KG, St. Peter-Strasse 25,  
4021 Linz, Rakousko**

**registrační číslo: 4829-0**

**účinná látka: tebukonazol 60 g/l**

**platnost povolení končí dne: 31.8.2019**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | 3) Poznámka |
|----------------------------|---|------------------------|----|-------------|
| ječmen                     | sněť prašná ječná                         | 0,5 l/t                | AT | 3) moření   |
| pšenice ozimá              | sněti mazlavé                             | 0,5 l/t                | AT | 3) moření   |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

Výsevek. 200 kg osiva/ha

Počet aplikací za vegetační sezónu: max 1x

Dávkou mořidla se rozumí množství přípravku, ulpělé po moření na ošetřeném osivu.

Riziko z použití přípravku je z hlediska vlivu na životní prostředí akceptovatelné při výsevku 200 kg osiva/ha.

Přípravek lze aplikovat pouze technologickým postupem, platným pro daný typ aplikačního zařízení.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Namořené osivo musí být řádně označeno a nesmí být použito ke konzumním nebo krmným účelům.

Pytle od namořené osiva nepoužívejte k jiným účelům; odstraňujete je jako nebezpečný odpad.

**MASAI**

**držitel rozhodnutí o povolení: BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, D-67056,  
Ludwigshafen, Německo**

**registrační číslo: 5002-0**

**účinná látka: tebufenpyrad 200 g/kg**

**platnost povolení končí dne: 31.10.2019**

| 1) Plodina, oblast použití. | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL  | 3) Poznámka |
|-----------------------------|---|------------------------|---|-------------|
| jabloň                      | svilušky, sviluška ovocná                 | 0,125 kg/ha            | 21  |             |
| okrasné rostliny (skleník)  | svilušky                                  | 0,3 - 0,6 kg/ha        | AT  |             |
| réva                        | svilušky, sviluška ovocná                 | 0,1 - 0,2 kg/ha        | 14 (hrozny moštové)<br>21 (hrozny stolní) | 3) na jaře  |
| réva                        | svilušky, sviluška ovocná                 | 0,3 - 0,4 kg/ha        | 14 (hrozny moštové)<br>21 (hrozny stolní) | 3) v létě   |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní nebo jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.

**Termín aplikace:**

Jabloně proti sviluškám se ošetřují při BBCH 69 - 89 na jaře po vylíhnutí 70 - 80 % larev ze zimních vajíček a v létě podle signalizace.

Okrasné rostliny proti sviluškám se ošetřují od začátku výskytu, použitá dávka přípravku závisí na výšce ošetřovaných rostlin - (při výšce rostlin do 50 cm - 0,3 kg/ha, při výšce rostlin 50 - 125 cm - 0,45 kg/ha a při výšce rostlin nad 125 cm - 0,6 kg/ha).

Réva proti sviluškám se ošetřuje na jaře (BBCH 61), v létě (BBCH 71 – BBCH 75), vyšší dávka přípravku z udávaného rozmezí se použije při větším olistění rostlin.

**Nejvyšší počet aplikací v roce:** 2x v jabloních, 1x v okrasných rostlinách, v révě 1x na jaře a 1x v létě.

**Interval mezi ošetřeními:** u jabloní 21 dní

**Aplikační dávka vody:**

u jabloní – 200 – 1000 l/ha (cca 500 l/1 m výšky koruny/ha)

u révy – 200 – 500 l/ha před květem

200 – 1000 l/ha od počátku kvetení

u okrasných rostlin – 200 – 1000 (1200) l/ha

**Způsob aplikace:**

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením schválenými postřikovači nebo rosiči.

Před ošetřením okrasných rostlin ověřte citlivost na menším počtu rostlin / menší ploše.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu pyrazolů (např. tebufenpyrad, pyridaben, fenazaqin, fenpyroximát) po sobě bez přerušování ošetření jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

| Masai  | bez redukce | tryska 50 % | tryska 75 % | tryska 90 % |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] |             |             |             |             |
| Jabloně  | 20          | 15          | 12          | 4           |
| Vinice   | 14          | 8           | 5           | 4           |

Použití do jabloní:

SPe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod  $< 20$  m.

Použití do vinic:

SPe2: Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod  $< 14$  m.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

**MASTANA SC**

**držitel rozhodnutí o povolení: AgriChem B.V., Koopvaardijweg 9, 4906 CV  
Oosterhout, Nizozemsko**

**registrační číslo: 4972-0**

**účinná látka: mankozeb 500 g/l**

**platnost povolení končí dne: 30.6.2016**

| 1) Plodina, oblast použití  | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost                  | OL | 3) Poznámka   |
|-----------------------------|---|---|----|---------------|
| brambor                     | plíseň bramborová                         | 3,2 l/ha                                | 7  |               |
| pšenice                     | braničnatka plevová                       | 4,8 l/ha                                | AT | 1) do 61 BBCH |
| jabloň                      | strupovitost jabloně                      | 0,24 - 0,3 %<br>(240-300 ml/100 l vody) | 28 |               |
| hrušeň                      | strupovitost hrušně                       | 0,3 %<br>(300 ml/100 l vody)            | 28 |               |
| cibule                      | plíseň cibulová                           | 4 l/ha                                  | 28 |               |
| chřest                      | plíseň šedá                               | 4 l/ha                                  | AT | 3) po sklizni |
| okrasné rostliny cibuloviny | plíseň šedá                               | 3 - 4 l/ha                              | AT |               |
| chryzantéma ve sklenících   | bílá rez chryzantémová, rez muškátová     | 0,48 %<br>(480 ml/100 l vody)           | AT |               |
| okrasné rostliny            | bílá rez chryzantémová, rez muškátová     | 0,48 %<br>(480 ml/100 l vody)           | AT |               |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní, nebo jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.

Brambory ošetřujte podle signalizace v intervalech 7 - 10 dnů.

Pšenici ozimou a jarní ošetřujte max. 2x v intervalu 10 - 14 dnů od BBCH 47 do BBCH 61.

Jabloně ošetřujte max. 2x v období kvetení. Dávku 0,3 % použijte při aplikacích v intervalu 10 - 12 dnů, dávku 0,24 % použijte při aplikacích v intervalu 7 dnů.

Hrušně ošetřujte 1x před kvetením a max. 2x během kvetení a po odkvětu v intervalu 7 - 10 dnů.

Cibuli ošetřujte v intervalu 14 dnů do BBCH 40 (začátek tvorby cibulí).

Chřest ošetřujte od července, max. 4x, interval mezi aplikacemi 7 - 19 dnů.

Okrasné cibuloviny ošetřujte v intervalu 14 dnů do BBCH 40 (začátek tvorby cibulí), max. 8x.

Chryzantémy ve sklenících ošetřujte do výšky rostlin 50 cm, max. 4x v intervalu 7 - 14 dnů.

Okrasné rostliny ošetřujte do výšky rostlin 50 cm, max. 4x v intervalu 14 dnů. Okrasné rostliny na volných plochách ošetřujte od BBCH 50 (viditelné květenství nebo květní poupata).

Pokud je stanovena koncentrace, postřik ukončete při dokonalém ovlhčení, nejpozději při počínajícím sknutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin.

Ve sklenících neaplikujte při vyšší vlhkosti.

V hrušních nepoužívejte na odrůdu Konference.

Před ošetřením okrasných rostlin a chryzantém ověřte citlivost na menším počtu rostlin.

Do 4 týdnů po ošetření přípravkem Mastana SC mohou na okrasných rostlinách zůstat viditelné stopy po aplikaci.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením schválenými aplikátory.

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]            |             |             |             |             |
| brambor, ozimá a jarní pšenice, cibule, chřest, květinové cibule, okrasné rostliny do 50 cm | 4           | 4           | 4           | 4           |
| jabloně   | 30          | 25          | 18          | 12          |
| hrušně  | 30          | 25          | 16          | 8           |

Při aplikaci přípravku do jablek a hrušní:

SPE2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích (> 3° svažitosti), jejich okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 30 m.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Vstup pracovníků do ošetřeného prostoru je možný bezprostředně po úplném zaschnutí aplikovaného přípravku.



**MEDAX TOP**

**držitel rozhodnutí o povolení: BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38,  
D-67056, Ludwigshafen, Německo**

**registrační číslo: 4825-0**

**účinná látka: mepikvát 228,86 g/l  
prohexadion 42,39 g/l**

**platnost povolení končí dne: 28.2.2019**

| 1) Plodina,<br>oblast použití                               | 2) Škodlivý<br>organismus,<br>jiný účel použití | Dávkování,<br>mísitelnost           | OL | 3) Poznámka                                  |
|---|---|-------------------------------------|----|--|
| pšenice ozimá,<br>ječmen ozimý,<br>žito ozimé,<br>tritikale | zvýšení odolnosti<br>proti poléhání             | 1,5 l/ha<br>200 - 400 l vody<br>/ha | AT | 1) od: 30 BBCH,<br>do: 39 BBCH<br>3) max. 1x |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

Přípravek se aplikuje od fáze počátku sloupkování (BBCH 30) do fáze plně vytvořeného praporcového listu (BBCH 39), a to maximálně 1x za sezónu v dané plodině.

Nepoužívejte v jakkoli poškozených či oslabených porostech.

Přípravek nelze používat, lze-li bezprostředně před nebo po postřiku očekávat mráz.

Jednotlivé odrůdy mohou v závislosti na stanovišti reagovat různě.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty, jinak může dojít ke zkrácení jejich výhonků!

Je třeba se vyvarovat místního předávkování.

Nepoužívejte slámu pocházející z ošetřeného obilí jako substrát pro kulturní rostliny.

Přípravek nelze použít v množitelských porostech!

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Důkladně vypláchněte obal.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny. Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí.

**ROUNDUP GEL**

**držitel rozhodnutí o povolení: Monsanto Europe S.A./N.V., Scheldelaan 460,  
B - 2040 Antverpy, Belgie**

**registrační číslo: 5000-0**

**účinná látka: glyfosát 7,2 g/l**

**platnost povolení končí dne: 31.12.2015**

| 1) Plodina, oblast použití   | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost           | OL  | 3) Poznámka                             |
|--|---|----------------------------------|-----|---|
| zahrady, chodníky, cesty, hřiště, hřbitovy, dvory a ostatní plochy, pod stromy, keři a okrasnými ploty | plevele jednoleté a dvouleté, trávy       | stisknutí tlačítka aplikátoru 1x | AT* | na plochu přibližně 300 cm <sup>2</sup> |
| zahrady, chodníky, cesty, hřiště, hřbitovy, dvory a ostatní plochy, pod stromy, keři a okrasnými ploty | plevele vytrvalé                          | stisknutí tlačítka aplikátoru 2x | AT* | na plochu přibližně 300 cm <sup>2</sup> |

\*Ochranná lhůta pro vstup na ošetřené pozemky – vstup možný po zaschnutí.

Roundup Gel je možné použít

- na šterku, chodnicích, cestách, terasách, asfaltu, pevném povrchu, kolem plotů a na okrajích trávníků.
- pod stromy, okolo kmenů k likvidaci plevelů a trav.
- pro ošetření květinových záhonů, květináčů, a zeleninových záhonů a dalších ploch, kde je provedení postřiku obtížné.

**PŘÍPRAVEK LZE POUŽÍT K HUBENÍ PLEVELŮ V TRÁVNÍCÍCH, ALE DBEJTE NA TO, ABYSTE PŘÍPRAVKEM NEZASÁHLI TRÁVNÍK.**

Vlastní aplikace:

Stisknutím tlačítka aplikátoru uvolníte gel. Dotkněte se nebo potřete povrch listu. Rovnoměrné nanesení přípravku po celém listu není nutné.

Není nutné nanést gel na všechny listy ošetřované rostliny. Aplikujte gel na co nejvíce nových listů.

Jedno stisknutí tlačítka aplikátoru uvolní množství gelu pro ošetření jednoletých a dvouletých plevelů a trav, tj. na plochu listů přibližně 300 cm<sup>2</sup>.

Dvě stisknutí tlačítka aplikátoru uvolní množství gelu pro ošetření vytrvalých plevelů, tj. na plochu listů přibližně 300 cm<sup>2</sup>.

Přípravek lze použít po celou dobu vegetace v době, kdy mají plevely vytvořenu dostatečně velkou listovou plochu a intenzivně rostou, nejlépe na počátku kvetení. Účinek se zvyšuje za teplého počasí a dostatečného obsahu půdní vláhy.

Pro hubení kopřivy dvoudomé a bršlice kozí nohy použijte přípravek koncem jara ve fázi úplného rozvinutí listů.

Následné úpravy ošetřené plochy (kypření, okopávání, příprava pro setí atd.) provádějte až po sedmi dnech, tím umožníte důkladné proniknutí přípravku až do kořenů plevelů a jejich úplnou likvidaci.

V případě potřeby, pokud se růst plevelů obnoví, ošetření opakujte.

**PŘI POUŽITÍ ZABRAŇTE ZASAŽENÍ ROSTLIN, KTERÉ NEJSOU URČENY K LIKVIDACI!**

Zabraňte vstupu na ošetřenou plochu do té doby, než přípravek zaschne, vyhněte se tak přenosu přípravku na trávník nebo jiné rostliny.

Výsev rostlin po aplikaci může být prováděn bez omezení.

## STORY

**držitel rozhodnutí o povolení: Dow AgroSciences s.r.o., Na Okraji 1305/14, 162  
00 Praha 6, Česká republika**

**registrační číslo: 4854-0**

**účinná látka: florasulam 16,7 g/l**

**mesotrion 267 g/l**

**platnost povolení končí dne: 11.10.2015**

| 1) Plodina,<br>oblast použití | 2) Škodlivý<br>organismus,<br>jiný účel použití | Dávkování,<br>mísitelnost         | OL | 3) Poznámka    |
|-------------------------------|---|-----------------------------------|----|----------------|
| kukuřice setá                 | dvouděložné plevele                             | 0,45 l/ha<br>300 l vody /ha       | AT | preemergentně  |
| kukuřice setá                 | dvouděložné plevele                             | 0,15 - 0,3 l/ha<br>300 l vody /ha | AT | postemergentně |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

V kukuřici seté při pěstování na zrna i na siláž je možno aplikovat preemergentně do 3 dnů po zasetí nebo postemergentně. V případě postemergentní aplikace je optimální aplikační termín od vytvoření 2. listu kukuřice do vytvoření 6. listu.

### Spektrum účinnosti

PRE aplikace

#### **Citlivé plevele**

heřmánkovec přímořský, merlík bílý, kokoška pastuší tobolka, penízek rolní, svízel přitula, rozrazil perský, ptačinec žabinec, violka rolní, hluchavka nachová.

#### **Méně citlivé plevele**

rdesno ptačí

POST aplikace

#### **Citlivé plevele**

heřmánkovec přímořský, merlík bílý, kokoška pastuší tobolka, penízek rolní, svízel přitula, pohanka svlačcovitá, ptačinec žabinec.

#### **Méně citlivé plevele**

rdesno ptačí, rozrazil perský, violka rolní

Počet aplikací za vegetační sezónu: 1x

Použití v množitelských porostech konzultujte s držitelem povolení přípravku.

### Náhradní plodiny:

V případě, že došlo k předčasné zaorávce kukuřice, lze jako náhradní plodinu použít opět kukuřici.

### Následné plodiny:

V rámci normálního osevního postupu je možné pěstování těchto následných plodin za dodržení následujících podmínek:

- v případě obilnin a jílku vytrvalého je pěstování možné bez omezení,
- před výsevem řepky olejky a slunečnice se provede hluboká orba.

Jsou-li následnou plodinou luskoviny, může dojít za nepříznivých podmínek (půda s nízkou biologickou aktivitou, nízkým pH, špatnou půdní strukturou, při dlouhodobě trvajícím zimním a letním suchu a stresových podmínkách) k mírnému prosvětlení listů zrnového hrachu nebo bobu. Ojedinele bylo také pozorováno zbrzdění růstu a prořídnutí porostu.

V následujícím roce po aplikaci nelze pěstovat řepu nebo zeleniny (včetně dýně).

Bezpečnost použití jiných následných plodin nebyla ověřena.

Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech. Neaplikujte na sníh, zmrzlou půdu, jinovatku nebo silnou rosu nebo v době nočních mrazů.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Přípravek nesmí jakkoli zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí! Zvláště citlivé jsou např. řepa, slunečnice, hrách, fazole, zelenina, réva vinná, ovocné dřeviny.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

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]              |             |             |             |             |
| Kukuřice  | 4           | 4           | 4           | 4           |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin[m] |             |             |             |             |
| Kukuřice  | 20          | 10          | 5           | 5           |

## **2. NOVÉ ZAPSANÉ POMOCNÉ PROSTŘEDKY NA OCHRANU ROSTLIN DO ÚŘEDNÍHO REGISTRU**

### **CODACIDE**

**držitel rozhodnutí o povolení: DuPont CZ s.r.o. Pekařská 628/14, 15500  
Praha 515, Česká republika**

**číslo zápisu do úředního registru: 1744-0**

**účinná látka: olej řepkový 95 %**

**platnost povolení končí dne: 11.10.2022**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | LA | 3) Poznámka                            |
|----------------------------|---|------------------------|----|----|--|
| všechny plodiny            | zlepšení vlastností aplikační kapaliny    | 1,25 – 2,5 l/ha        | AT | -  | TM s herbicidy, fungicidy, insekticidy |

AT – jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.  
Ochranná lhůta se řídí přípravkem na ochranu rostlin, se kterým je pomocný prostředek míchán.

Codacide se používá s registrovanými přípravky na ochranu rostlin v souladu s návody na jejich použití.

Před použitím si přečtěte přiložené pokyny.

### **TILLECUR**

**držitel rozhodnutí o povolení: BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.**

**Šmahova 415/66, Slatina, 62700 Brno 27, Česká republika**

**číslo zápisu do úředního registru: 1745-0**

**účinná látka: hořčičný prášek 84,9 %**

**platnost povolení končí dne: 26.9.2022**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití             | Dávkování, mísitelnost | OL | 3) Poznámka   |
|----------------------------|---|------------------------|----|---|
| pšenice                    | podpora zdravotního stavu, posílení odolnosti rostlin | 1 - 1,5 kg/100 kg      | AT | 2) sněť mazlavá pšeničná<br>3) moření                 |
| ječmen                     | podpora zdravotního stavu, posílení odolnosti rostlin | 1 - 1,5 kg/100 kg      | AT | 2) pruhovitost ječmene, hnědá skvrnitost<br>3) moření |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní a jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.

Návod k použití a dávkování:

a) suchá aplikace při menším napadení (max. 500 spór/zrno)

- dávkování 1,5 kg / 100 kg osiva

b) aplikace kapalné suspenze

- 1 kg / 5 l vody

- 1 kg / 100 kg osiva

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

### 3. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

#### **CORBEL**

**držitel rozhodnutí o povolení: BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056  
Ludwigshafen, Německo**

**registrační číslo: 3530-0**

**účinná látka: fenpropimorf 750 g/l**

**platnost povolení končí dne: 30.4.2019**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | 3) Poznámka |
|----------------------------|---|------------------------|----|-------------|
| pšenice, ječmen, žito      | padlí travní, rzi                         | 1 l/ha                 | 42 |             |

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku výhradně ze skupiny aminů (např.: fenpropimorf, fenpropidin, spiroxamin) po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu aminu jinak než preventivně nebo co nejdříve během životního cyklu houby. Nespoléhejte pouze na kurativní potenciál tohoto typu účinných látek.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

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] |             |             |             |             |
| pšenice, ječmen, žito  | <b>35</b>   | <b>18</b>   | <b>9</b>    | <b>4</b>    |

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

#### **MESUROL SCHNECKENKORN**

**držitel rozhodnutí o povolení: Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel Str. 50,  
40789 Monheim, Německo**

**registrační číslo: 3032-9**

**účinná látka: methiokarb 20 g/kg**

**platnost povolení končí dne: 30.9.2017**

| Plodina, oblast použití | Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL (dny) | Poznámka |
|-------------------------|--|------------------------|----------|----------|
| brambor                 | slimáci, plzáci                        | 5 kg/ha                | 21       | max. 2x  |
| cukrovka                | slimáci, plzáci                        | 5 kg/ha                | 90       | max. 2x  |

|  |                 |   |    |   |
|--|-----------------|---|----|---|
| hrách na zrno                              | slimáci, plzáci | 5 kg/ha   | 80 | max. 2x   |
| hrách dřevňový,<br>hrách na lusky          | slimáci, plzáci | 5 kg/ha   | 56 | max. 2x, do BBCH 15   |
| jahodník                                   | slimáci, plzáci | 0,5 g/m <sup>2</sup> nebo 45 granulí/m <sup>2</sup> | 14 | aplikace ne přímo na rostliny, pouze na cestičky, max. 2x, do BBCH 59 |
| kapusta růžičková                          | slimáci, plzáci | 0,5 g/m <sup>2</sup> nebo 45 granulí/m <sup>2</sup> | 14 | max. 2x aplikace ne přímo na rostliny, pouze na cestičky, do BBCH 41  |
| kukuřice                                   | slimáci, plzáci | 5 kg/ha   | 90 | max. 2x   |
| obilniny                                   | slimáci, plzáci | 5 kg/ha   | 90 | max. 1x   |
| řepa krmná                                 | slimáci, plzáci | 5 kg/ha   | 80 | max. 2x   |
| řepka olejka                               | slimáci, plzáci | 5 kg/ha   | AT | max. 2x, do BBCH 30   |
| salát                                      | slimáci, plzáci | 0,5 g/m <sup>2</sup> nebo 45 granulí/m <sup>2</sup> | 14 | aplikace ne přímo na rostliny, pouze na cestičky, max. 2x, do BBCH 19 |
| zelenina brukvovitá mimo kapusty růžičkové | slimáci, plzáci | 0,5 g/m <sup>2</sup> nebo 45 granulí/m <sup>2</sup> | 14 | max. 2x, aplikace ne přímo na rostliny, pouze na cestičky, do BBCH 19 |

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.

Aplikační dávka přípravku: 5 kg/ha - u polních plodin

0,5 g/m<sup>2</sup> nebo 45 granulí/m<sup>2</sup> - u zahradních plodin

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte v uvedených plodinách tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu karbamátu (methiokarb, benfurakarb, fenoxycarb, pirimikarb a další) po sobě bez přerušení ošetřením jiným přípravkem s odlišným mechanismem účinku.

#### Pozemní aplikace:

Přípravek se aplikuje ručně ne přímo na rostliny (zahradní plodiny) nebo rozhozem vhodným aplikátorem (polní plodiny).

**V případě 2 aplikací je minimální interval mezi aplikacemi 7 dní.**

Před použitím si přečtěte příložené pokyny.

**PROSPER**

držitel rozhodnutí o povolení: Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50,  
40789 Monheim, Německo

registrační číslo: 3949-3

účinná látka: spiroxamin 500 g/l

platnost povolení končí dne: 31.12.2015

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost  | OL | LA | 3) Poznámka |
|----------------------------|---|---|----|----|-------------|
| réva                       | padlí révové                              | 0,3 l/ha<br>do BBCH 61 (počátek kvetení), max. 500 l vody/ha<br><br>0,6 l/ha<br>od BBCH 61 (počátek kvetení), max. 1000 l vody/ha | 35 | -- |             |

Maximální počet aplikací za sezónu v révě: 2x

Interval mezi aplikacemi v révě: 10 - 14 dní

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

| Prosper  | bez redukce | tryska 50 % | tryska 75 % | tryska 90 % |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] |             |             |             |             |
| Réva vinná   | 18          | 12          | 7           | 6           |

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

Zelené práce i sklizeň mohou trvat celou směnu, tj. 10 hodin denně, pracovníci je mohou provádět (z hlediska ochrany zdraví) ihned po zaschnutí 2. aplikace přípravku za předpokladu použití předepsaných OOPP (dlouhé rukávy, dlouhé nohavice, rukavice - při ručním sběru).

SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku typu aminu (např. tridemorf, fenpropimof, fenpropidin, spiroxamin) v révě vícekrát než 2x za vegetační sezónu.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku typu aminu po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku typu aminu jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte pouze na kurativní potenciál tohoto typu účinných látek.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty!

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením schválenými aplikátory.

Před použitím si přečtěte příložené pokyny.



Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob.

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory!

### SWING TOP

**držitel rozhodnutí o povolení: BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38,  
D-67056, Ludwigshafen, Německo**

**registrační číslo: 4590-1**

**účinná látka: epoxykonazol 50 g/l  
dimoxystrobin 133 g/l**

**platnost povolení končí dne: 30.9.2016**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití          | Dávkování, mísitelnost | OL | 3) Poznámka |
|----------------------------|--|------------------------|----|-------------|
| pšenice                    | fuzariózy klasů, rez pšeničná, braničnatka plevová | 1,5 l/ha               | 35 |             |

Maximální počet aplikací přípravku na plodinu: 1x

Přípravek rovněž dosahuje částečné vedlejší účinnosti proti padlí travnímu na pšenici.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte přípravky, které obsahují účinnou látku typu QoI (strobiluriny, famoxadone a fenamidone) vícekrát než 2x za vegetační sezónu.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu QoI a azolu jinak než preventivně nebo co nejdříve během životního cyklu houby. Nespolehejte na případný kurativní potenciál přípravku.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

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] |             |             |             |             |
| pšenice  | 4           | 4           | 4           | 4           |

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

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí.

**4. ROZŠÍŘENÍ POUŽITÍ NEBO ZMĚNA V POUŽITÍ POMOCNÉHO PROSTŘEDKU**

rozhodnutí nebyla vydána

**5. ROZŠÍŘENÉ POUŽITÍ POVOLENÉHO PŘÍPRAVKU NEBO ZMĚNA V ROZŠÍŘENÉM POUŽITÍ PŘÍPRAVKU tzv. „minority“ (= menšinová použití)**

**a) rozhodnutí vydaná držiteli povolení k přípravku**

nebyla vydána

**b) nařízení Státní rostlinolékařské správy**

**SPINTOR**

**registrační číslo: 4515-0**

**účinná látka: spinosad 240 g/l**

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL | 3) Poznámka |
|----------------------------|---|------------------------|----|-------------|
| okrasné rostliny           | listožravé housenky                       | 0,4 l/ha               | AT |             |
| okrasné rostliny           | třásněnky                                 | 0,3 l/ha               | AT |             |
| okrasné rostliny           | dřepčící                                  | 0,6 l/ha               | AT |             |

Minimální interval mezi ošetřeními 7-10 dnů

Maximální počet ošetření 2x

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením schválenými aplikátory.

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]                |             |             |             |             |
| Okrasné rostliny nižší než 150 cm   | 4           | 4           | 4           | 4           |
| Okrasné rostliny vyšší než 150 cm   | 18          | 12          | 6           | 4           |
| Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců [m] |             |             |             |             |
| Okrasné rostliny nižší než 50 cm  | 5           | 0           | 0           | 0           |
| Okrasné rostliny 50 - 150 cm  | 10          | 5           | 5           | 0           |
| Okrasné rostliny vyšší než 150 cm   | 15          | 10          | 10          | 0           |

Při aplikaci do OKRASNÝCH ROSTLIN VYŠŠÍCH NEŽ 150 cm:

SPe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod  $< 18$  m.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob, a to tak, aby postřikovač i další osoby nebyly zasaženy.