

# COMPAS

**Postřikový herbicidní přípravek ve formě tekuté suspenze mikrokapsulí (CS formulace) určený k preemergentnímu ošetření ozimé řepky proti svízeli přítule a jednoletým dvouděložným plevelům.**

## Účinná látka

clomazone 360 g/l

## Balení

1 l COEX kanystr

### Výhody použití

- nová inovovaná CS formulace účinné látky clomazone
- vysoce selektivní ke kulturním plodinám
- netěká a je bez organických rozpouštědel
- **bez omezení v OP II. st. (PHO) podzemní vody**
- šetrný k životnímu prostředí
- výborný partner do TM kombinací
- nízké dávkování, koncentrovaná formulace

### Působení přípravku

Compas je určen pro preemergentní ošetření ozimé řepky proti svízeli přítule a spektru jednoletých dvouděložných plevelů, zejména pak plevelům spodního patra. Účinná látka clomazone je přijímána především kořeny citlivých plevelů. Clomazone inhibuje biosyntézu prekursorů chlorofylu a karotenoidů. Symptomy se projevují vybělením rostlinných pletiv plevelů.

### Spektrum herbicidní účinnosti

#### Citlivé plevely

Svízele přítule, bažanka roční, merlíky, ptačinec žabinec, hluchavka nachová, kokoška pastuší tobolka, tetlucha kozí pysk, penízek rolní, rdesna, rozrazil, starček, hulevník lékařský, locika kompasová, pohanka svlačcovitá.

#### Méně citlivé plevely

Heřmánky

#### Odolné plevely

Pcháč oset, pýr plazivý a ostatní vytrvalé plevely.

### Pokyny pro aplikaci

**V ozimé řepce** se Compas používá v uvedené dávce do 3–5 dnů po zasetí vždy před vzejitím kulturní plodiny. Zpravidla se nedoporučuje používat přípravek samostatně, ale především v kombinaci s dalšími přípravky na rozšíření spektra účinnosti např. Successor, Teridox, Devrinol 45 F nebo přípravky na bázi ú.l. metazachlor (Butisan 400, Sultan 50 SC, Autor aj.). Důležité je dodržení správné hloubky setí řepky (cca 2 cm) pro vytvoření prostorové izo-

lace semene, která zabraňuje vybělení porostu při vyšších srážkách.

Předpokladem dobré účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

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

### Následné plodiny

Pěstování následných plodin je bez omezení.

### Náhradní plodiny

Po běžném zpracování půdy (10 až 15 cm) je možné vysévat jakoukoliv jarní plodinu, tj. obiloviny, kukuřici, jarní řepku, luskoviny, brambory, mák, sóju a cukrovku.

### Mísitelnost

Přípravek je mísitelný s běžnými herbicidy používanými v řepce.



Účinnost přípravku Commpas na svízel, hluchavku, penízek a kokošku

### Návod k použití, dávkování

Dávka vody 300–400 l/ha

Plodina	Plevele	Dávka/ha	OL	Poznámka
Řepka olejka ozimá	Svízel přítula a jednoleté dvouděložné plevele	0,15–0,25 l	AT	PRE
	Svízel přítula, heřmánky a jednoleté dvouděložné plevele	0,15–0,2 l + 1,5–2,0 l	AT	PRE + TM Successor 600
	Svízel přítula, heřmánky a jednoleté dvouděložné plevele	0,15–0,2 l + 1,5–2,0 l + 1,2–1,5 l + 2,5 l	AT	PRE + TM Butisan 400 SC + TM Autor, Sultan 50 SC + TM napropamid (Colzamid, Devrinol)
	Svízel přítula, heřmánky a jednoleté dvouděložné plevele	0,2 l/ha + 1,5–2,0 l + 0,3 l	AT	Následná aplikace PRE Commpas CPOST Successor 600, Butisan 400 POST Galera Podzim

OL = ochranná doba (dny) AT je dána technologickým termínem ošetření