

# COMMPAS CS

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

## Účinná látka

clomazone 360 g/l

## Balení

1 l F-HDPE láhev

## 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

Commpas CS je určen pro preemergentní ošetření ozimé řepky, brambor, hrachu, bobu a mrkve 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 prekurzorů chlorofylu a karotenoidů. Symptomy se projevují vybělením rostlinných pletiv plevelů.

## Spektrum herbicidní účinnosti

### Citlivé plevely

Svízeľ 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 Commpas CS 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 Duo, Butisan 400, Sultan 50 SC, Autor aj.). Důležité je dodržení správné hloubky setí řepky (cca 2 cm) pro vytvoření prostorové

izolace 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.

V bramborách se Commpas CS používá společně s registrovanými přípravky na bázi účinné látky metribuzin. Přípravek se aplikuje po výsadbě (po slepé proorávce) v době kdy vegetační vrcholy brambor nejsou viditelné nad povrchem půdy.

V hrachu, bobu a mrkvi se přípravek používá po zasetí vždy před vzejitím plodiny.

## Následné plodiny

Po sklizni plodiny musí být půda zorána do hloubky min. 15 cm. Poté



Účinnost přípravku Commpas CS na svízel, hluchavku, penízek a kokošku

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

ošetřené na podzim lze na jaře pěstovat hrách, fazol obecný, brambory. 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. Dále lze pěstovat kukuřici, fazol šarlatový - od ošetření poškozené plo-

diny musí uběhnout min. 9 týdnů. Jiné plodiny nepěstujte.

### Mísitelnost a lepší kompatibilita

Přípravek je mísitelný s běžnými herbicidy používanými v řepce, bramborách, hrachu, bobu, mrkvi. Přidáním SPRAY AIDE do těchto TM zajistíte bezproblémovou kompatibilitu postřikových směsí. SPRAY AIDE funguje také jako výborný aktivátor těchto herbicidních přípravků v TM.

### 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 + 2,25 l + 2,5 l	AT	PRE + TM Butisan 400 SC nebo + TM Autor, Sultan 50 SC nebo + TM Butisan Duo nebo + TM napropamid (Colzamid, Devrinol)
	Svízel přítula, heřmánky a jednoleté dvouděložné plevele	0,2 l + 1,5–2,0 l + 0,2 l + 2,25 l	AT	PRE Commpas CS Následná aplikace CPOST Successor 600 nebo POST Galera Podzim nebo CPOST Butisan Duo
Brambor	Svízel přítula a jednoleté dvouděložné plevele	0,15–0,25 l	AT	PRE, po poslední proorávce na slepo, před vzejitím brambor
Hrách setý, bob polní, mrkev	Svízel přítula a jednoleté dvouděložné plevele	0,15–0,25 l	AT	PRE, ihned po zasetí

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