

COFENO® XL



Účinná látka

prosulfocarb 900 g/l (HRAC 15)

Postřikový herbicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC) k aplikaci proti dvouděložným a jednoděložným jednoletým plevelům v obilninách a bramboru.

Balení

HDPE kanystr 5 l

Působení přípravku

Cofeno® XL je jednosložkový herbicid určený pro preemergentní a časně postemergentní aplikaci v ozimých obilninách. V bramboru je pak určen pouze pro preemergentní aplikaci. Účinná látka prosulfocarb brzdí klíčení plevelných rostlin krátce po začátku klíčení.

Spektrum účinnosti

Ozimé obilniny

Dávka: 2,6 l/ha

Preemergentní aplikace

Plevele citlivé: kakost maličká, zemědělm lékařský, chundelka metlice, rozrazil břečťanolistý, rozrazil perský, lipnice roční
Plevele méně citlivé: ptačinec prostřední, svízel přítula

Postemergentní aplikace

Plevele citlivé: kakost maličká, zemědělm lékařský, chundelka metlice, rozrazil břečťanolistý, rozrazil perský, lipnice roční
Dávka: 3,5 l/ha

Preemergentní aplikace

Plevele citlivé: kakost maličká, zemědělm lékařský, ptačinec prostřední, chundelka metlice, rozrazil břečťanolistý, rozrazil perský, heřmánek pravý
Plevele méně citlivé: mák vlnitý, svízel přítula, psárka polní

Postemergentní aplikace

Plevele citlivé: kakost maličká, zemědělm lékařský, ptačinec prostřední, hluchavka nachová, chundel-

ka metlice, pomněnka rolní, rozrazil břečťanolistý, rozrazil perský, penízek rolní, lipnice roční
Plevele méně citlivé: svízel přítula, kokoška pastuší tobolka

Brambor

Dávka: 3,5 l/ha

Plevele citlivé: kokoška pastuší tobolka

Dávka 4,4 l/ha

Plevele citlivé: kakost maličká, violka rolní, ptačinec prostřední, merlík bílý, heřmánek nevonný, rdesno červíček, opletka obecná, laskavec ohnutý, penízek rolní, pětour malokvětý
Plevele méně citlivé: lilek černý

Dávkování přípravku

Doporučení pro herbicid Cofeno® XL je aplikace v dávce 0,7–1,4 l/ha v obilninách vždy v kombinaci s přípravkem Mateno® Duo. V bramborách se aplikuje samostatně v dávce 3,5–4,4 l/ha v závislosti na úrovni zaplevelení. Z pohledu anti-rezistentní strategie je přípravek vhodným herbicidním partnerem pro TM právě s přípravkem Mateno® Duo z důvodu odlišného mechanismu účinku. Herbicid Cofeno® XL lze v ozimých obilninách aplikovat samostatně v maximální dávce 4 l/ha a to jak preemergentně tak i časně postemergentně. Sníženou dávkou 0,7–1,4 l/ha lze použít v kombinaci s herbicidem Mateno® Duo. Při použití této kombinace dochází ke zvýšení účinnosti a rozšíření plevelného spektra.

Doporučení pro aplikaci

Herbicid Cofeno® XL je určen pro podzimní preemergentní (BBCH 00–09) a časně postemergentní aplikaci (BBCH 10–13) v obilninách a preemergentní aplikaci v bramboru (BBCH 00–08). Předpokladem pro dobré účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost a neporušený herbicidní film mechanickým zpracováním nebo prudkými srážkami bezprostředně po aplikaci.

Přípravek neaplikujte:

- na rostliny oslabené stresem, poškozené chorobami, škůdci nebo mrazem
- při velkých výkyvech denních teplot

- v podmínkách silného slunečního záření (v poledních hodinách)
- v podmínkách sucha a při teplotách nad 15 stupňů
- na zamokřených půdách

Za nepříznivých podmínek může dojít k poškození plodiny spočívajícím v mírném zežloutnutí rostlin. Poškození nemá vliv na výnos a rostliny se regenerují.

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

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Možné kombinace podle zaměření

Chundelka metlice, lipnice roční, mrvka myší ocásek + jednoleté dvouděložné plevle:

0,7 l/ha Mateno® Duo + 0,7 l/ha Cofeno® XL

(pšenice ozimá, tritikále ozimé)

0,35 l/ha Mateno® Duo + 1,4 l/ha Cofeno® XL

(ječmen ozimý, žito ozimé)

+ psárka polní:

0,7 l/ha Mateno® Duo + 1,4 l/ha Cofeno® XL

(pšenice ozimá, tritikále ozimé)

Následné plodiny:

Volba následných plodin není omezena. V případě, že je nutné předčasně zlikvidovat porost ošetřený přípravkem lze po provedené orbě pěstovat kukuřici. Rostliny z čeledi miříkovitých se nesmí pěstovat dříve než 100 dní po aplikaci přípravku. Pěstování jiných náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení.

Návod k použití

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	OL (dny)	Poznámka
Pšenice ozimá, ječmen ozimý, tritikale ozimé, žito ozimé	chundelka metlice, lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté	2,6–3,5 l/ha	AT	1) preemergentně, BBCH 00–09, nebo postemergentně, BBCH 10–29
Brambor	chundelka metlice, lipnice roční, plevle dvouděložné jednoleté	3,5–4,4 l/ha	AT	1) preemergentně, BBCH 01–08

1) k plodině

AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní,

OL - ochranná lhůta