

Vaše kukuřice bude tak čistá, že se v ní divočák neschová!

Akris®

Novinka v herbicidní ochraně kukuřice

Představení produktu

Akris® je selektivní herbicidní přípravek určený k hubení jednoletých jednoděložných a dvouděložných plevelů v kukuřici. Svým výborným účinkem zajišťuje nerušený vývoj kukuřice od zasetí až do zapojení porostu. Vyznačuje se vysokou selektivitou vůči kukuřici a po sklizni nijak neomezuje výsevy následných plodin.

Způsob účinku

Akris® působí na plevele **preemergentně přes půdu a postemergentně přes list.**

Dimethenamid-P je látka s dlouhodobým půdním účinkem vstupující do plevelných rostlin primárně přes koleoptyle citlivých trav, hypokotylem a listy klíčících dvouděložných plevelů, stejně jako přes kořeny. Nejlepšího účinku dosahuje tato látka při aplikaci před vzejitím plevelů nebo v nejranějších fázích jejich klíčení a vzcházení. Pokud jsou plevele v pokročilejší vývojové fázi, je nutná kombinace s další účinnou látkou, jako je např. terbuthylazin.

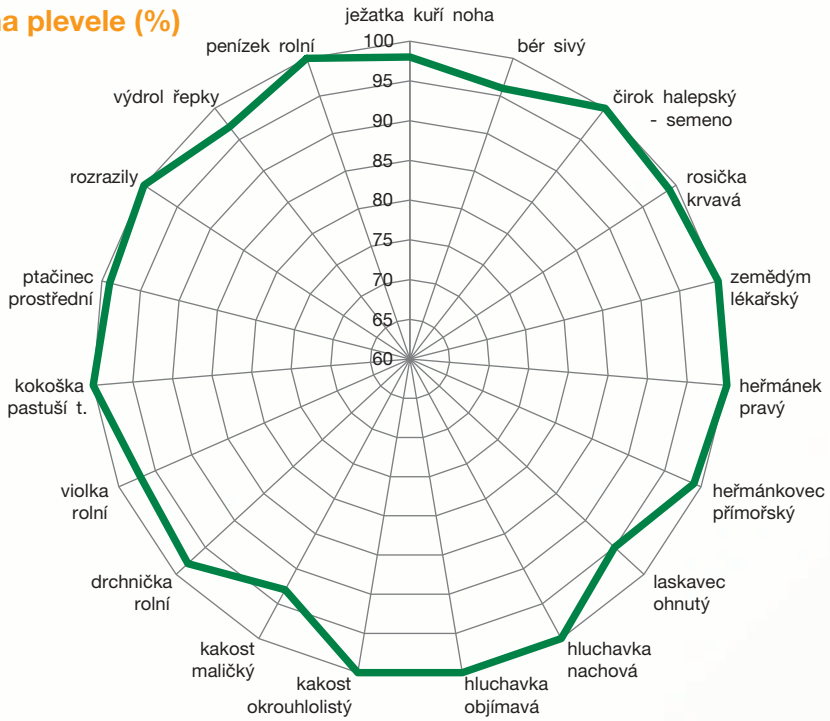
Terbuthylazin působí zejména proti širokému spektru dvouděložných jednoletých plevelů a částečně také proti travám. Tato látka je přijímána kořeny a listy plevelů a je rozváděna po celé rostlině, kde způsobuje přerušení fotosyntézy. Terbuthylazin zesiluje účinek dimethenamidu-P.
Účinná látka zůstává v půdě po několik týdnů aktivní a brání tak vzcházení plevelů klíčících po aplikaci.

Doporučená aplikační dávka
je 3l Akrisu na 1 hektar spolu s 200–400l vody. Osvědčené účinné látky jsou tentokrát **v ready-mix formulaci**, z čehož vyplývá jednoduchá manipulace a aplikace.



Ježatka kuří noha

Účinnost Akrisu na plevele (%)



Ideální kombinace účinných látek

Nejlepší herbicid na ježatku s reziduálním působením

Výborný účinek na další jednoleté trávovité plevele - béry, sveřepy, prosa, čiroky, rosičku krvavou a oves hluchý


Bér sivý


Sveřepy


Proso vidličkokvěté


Rosička krvavá









Zároveň na všechny důležité dvouděložné plevele - zemědým, heřmánky, laskavce, hluchavky, kakosty, drchničku rolní, merlík bílý, svízel přítulu, pohanku svlačcovitou, bažanku roční aj.


Zemědým lékařský


Heřmánek vonný


Laskavec žmindovitý


Kakost maličký


Drchnička rolní


Merlík bílý


Pohanka svlačcovitá


Bažanka roční

Akris®

Účinnost i za sucha

Porovnání účinné látky DMTA-P s vybranými účinnými látkami

Nižší závislost účinnosti na půdní vlhkosti díky vyšší rozpustnosti dimethenamidu-P = větší mobilita v půdě, jistější účinnost za sucha a na těžkých půdách

Neošetřeno
1. závlaha 8 dnů
po aplikaci

Acetochlor
0,240 kg úč. l./ha
1. závlaha 8 dnů
po aplikaci



Metolachlor
0,320 kg úč. l./ha
1. závlaha 8 dnů
po aplikaci

DMTA-P
0,060 kg úč. l./ha
1. závlaha 8 dnů
po aplikaci

Pokusy ČZU Koberovice, 12. 7. 2013



Neošetřená kontrola



3 l/ha - preemergentní aplikace

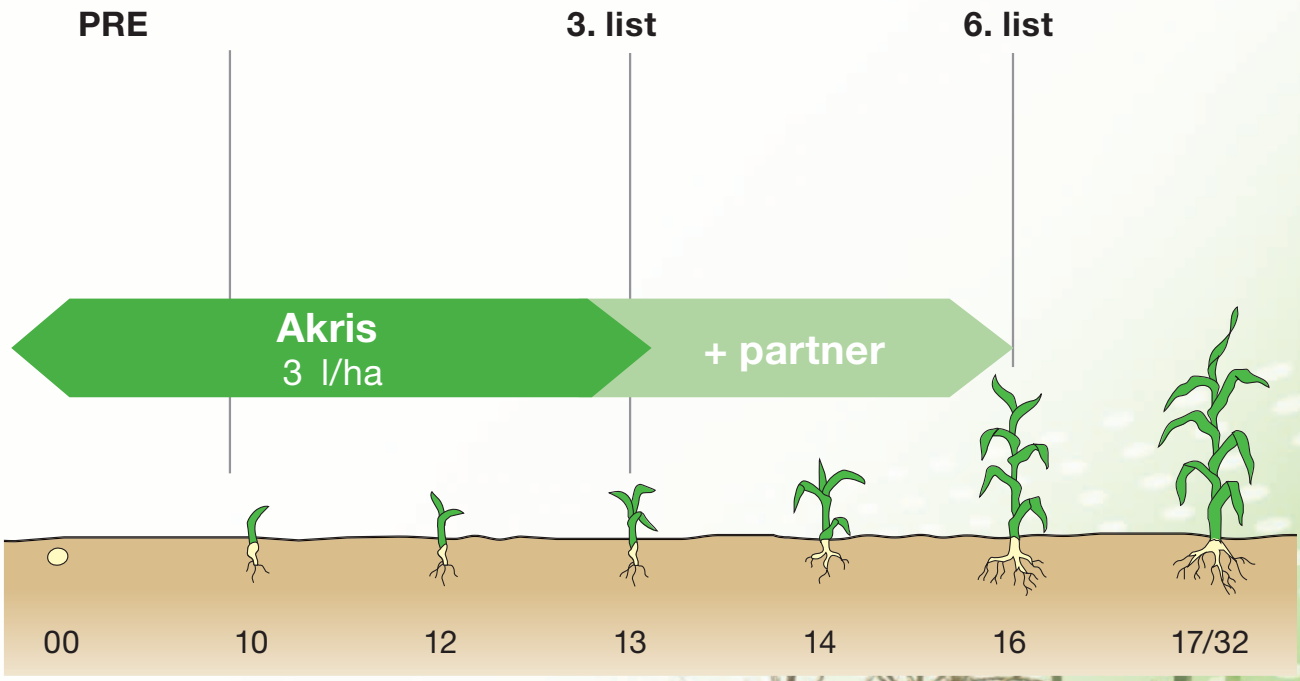


3 l/ha - časně postemergentní aplikace

Flexibilita aplikace

Doporučení k aplikaci

1) Aplikace sólo 3 l/ha - preemergentní až časně postemergentní (do 2. listu ježatky)
2) Postemergentní v kombinaci s partnerem - 2 l/ha + partner (např. Stellar)



Aplikace až do 6. listu kukuřice

Akris®

Novinka v herbicidní ochraně kukuřice

Technické údaje přípravku

Druh přípravku	herbicid
Účinné látky	terbuthylazin 250 g/l, dimethenamid-P 280 g/l
Formulace	suspoemulze (SE)
Způsob účinku	přes kořeny, klíčky a listy plevelů
Spektrum účinku	jednoděložné a dvouděložné plevele
Plodina	kukuřice
Doporučená dávka	3 l/ha
Dávka vody	200–400 l/ha
Balení	2 x 10 l

Proč použít Akris?

- jediný preemergent s možností použití do 6. listu dle registrace
- unikátní účinná látka DMTA-P s účinností za sucha
- léty ověřené účinné látky s novou přidanou hodnotou
- selektivita za všech podmínek
- možnost opakované aplikace v dalších letech
- nejlepší poměr cena/výkon

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně.
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.
Tento materiál má pouze informativní charakter.

BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8
tel.: +420 235 000 111, www.agro.basf.cz

BASF
The Chemical Company