

Akris[®]



Určitě nechcete,
aby váš porost kukuřice
vypadal takto!

 **BASF**
The Chemical Company



Akris®



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 vzházení. Pokud jsou plevele v pokročilejší vývojové fázi, je nutná kombinace s další účinnou látkou, jako je např. terbuthylazin.

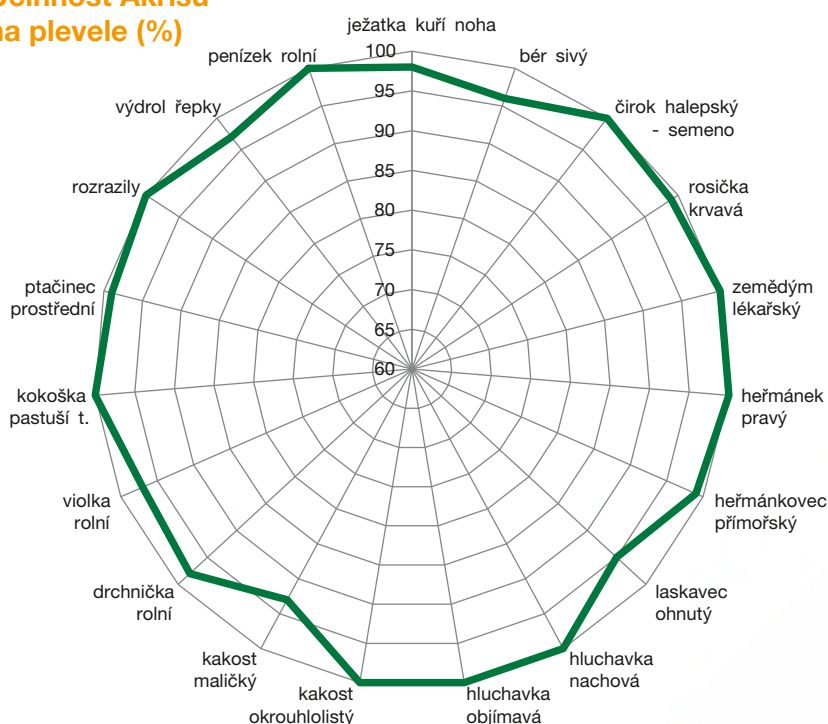
Terbuthylazin působí zejména proti širokému spektru dvouděložných jednoletých plevelů a částečně také proti travám. Tato látka je přijímána kořeny a listy plevelů a je rozváděna po celé rostlině, kde způsobuje přerušování fotosyntézy. Terbuthylazin zesiluje účinek dimethenamidu-P.

Účinná látka zůstává v půdě po několik týdnů aktivní a brání tak vzházení 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.

Účinnost Akrisu na plevele (%)



Ježatka kuří noha

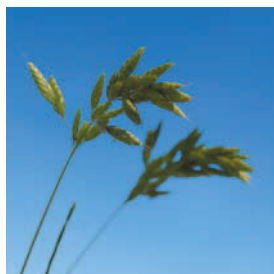
Ideální kombinace účinných látek

Nejlepší herbicid na ježatku s reziduálním působením

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



Bér sivý



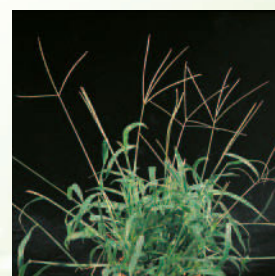
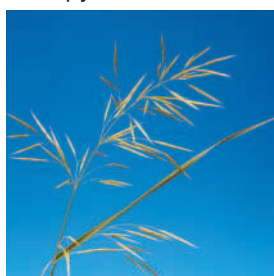
Sveřepy



Proso vidličkovité



Rosička krvavá



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



Zemědým lékařský



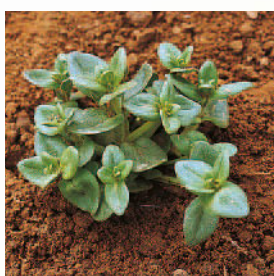
Heřmánek vonný



Laskavec žmíndovitý



Kakost maličká



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

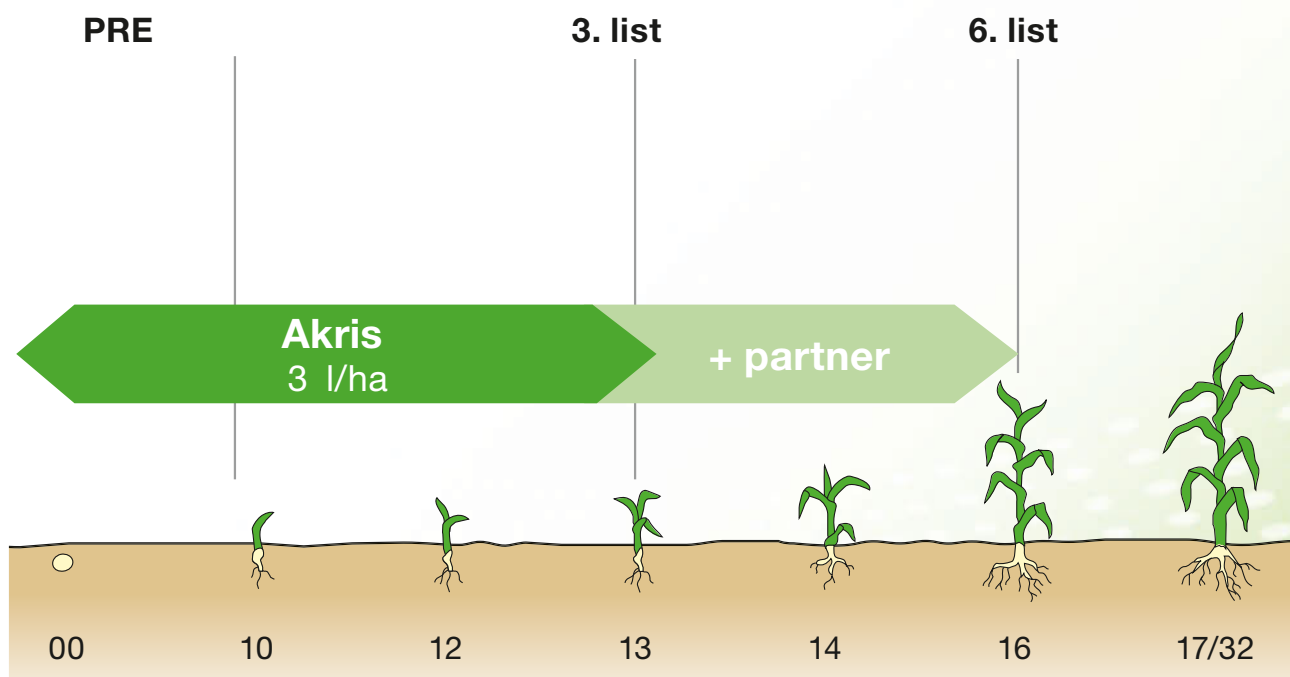


3 l/ha - časně postemergentní aplikace

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	herbucid
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 plevely
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.
Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení.
Přípravek je ke dni 25.9.2014 povolen pouze pro profesionální uživatele.
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.
Tento materiál má pouze informativní charakter.