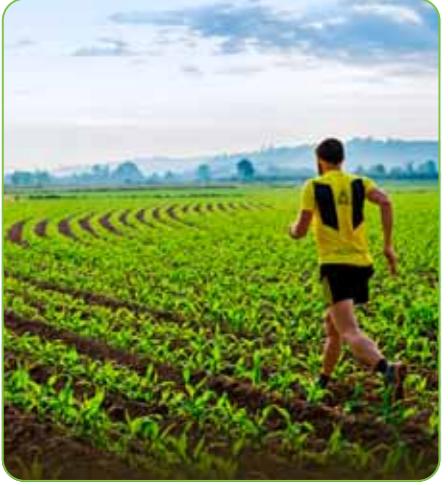


Sulcotrek

Originálny, dvojzložkový herbicídny prípravok vo forme suspenzného koncentrátu na PRE, EPOST a POST použitie proti dvojklíčolistovým burinám a jednoročným trávam v kukuriči.



Bežec na dlhé trate.

Výhody použitia

- Veľmi bezpečný pre kukuricu až do 7 listov
 - bezpečný v porastoch osivovej a lahôdkovej kukurice
 - superselektivita = navýšenie úrody o 5-15 % oproti štandardom
- Synergia unikátnej kombinácie
 - hi-tech kombinácia ketónu + triazínu
 - dlhodobá účinnosť oboch účinných látok cez pôdu a listy
 - sulcotrione ako osvedčený pilier v boji proti rezistencii burín
 - pri EPOST aplikácii nižšia závislosť na zrážkach a skoré vyradenie burín = navýšenie úrody o 5 %
- Flexibilné použitie
 - PRE v dávke 2-2,2 l/ha (reg. v Maďarsku),
 - **EPOST (2-4 listy kukurice)**
 - POST (4-7 listov kukurice)
- Kontroluje široké spektrum širokolistových burín a jednoročných tráv

Účinná látka:
327 g/l terbutylazine
173 g/l sulcotrione
Formulácia:
suspenzný koncentrát (SC)
Balenie:
5 l
Dávka vody:
300-500 l/ha

Sulcotrek je 2-zložkový herbicíd vyvinutý pre EPOST a POST ošetrenie konvenčných a množiteľských porastov kukurice proti jednoročným burinám. V dávke 2 l/ha efektívne kontroluje široké spektrum najdôležitejších burín, vrátane výmrvu repky a slnečnice, láskavcov, mrlíkov, lobôd, ambrózie, pakostov, durmanu, podslnečníka, mohárov, ježatky a ďalších. Pôsobí dlhodobo do 4 až 6 týždňov po aplikácii. Vďaka tomu účinkuje aj na buriny vzchádzajúce v dlhšom časovom sledo.

OBJAVTE JEHO VYTRVALÝ ÚČINOK
Nás tip: Zaujímavou možnosťou pre zvýšenie účinnosti PRE aplikácie je použitie špeciálnej pôdnej pomocnej látky - Grounded v dávke 0,2 - 0,4 l/ha, ktorá naváže prípravok na pôdne koloidné častice, zabráni preplavovaniu z aktívnej zóny účinku do spodných vôd a zvýší istotu účinku v čase sucha. V prípade EPOST a POST aplikácie odporúčame pridať do TM adjuvant Rollwet v dávke 0,1 - 0,2 l/ha.

Odporučenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka/ha	OD	Poznámka
kukurica, osivová a lahôdková kukurica	dvojklíčolistové buriny a jednoročné trávy	1,75 - 2 l	AT	
kukurica	dvojklíčolistové buriny a rozšírené spektrum jednoročných tráv	1,75 - 2 l + (1 l)	AT	(TM) Nicogan 40 OD
kukurica	dvojklíčolistové buriny a rozšírené spektrum jednoročných tráv vrátane pýru	1,75 - 2 l + (1,5 l)		(TM) Nicogan 40 OD
kukurica	dvojklíčolistové buriny a ježatka	1,75 - 2 l + (1 - 1,2 l)	AT	(TM) Efica 960 EC

Účinná látka sulcotrione, patriaca do skupiny triketónov je **prijímaná predovšetkým prostredníctvom listov**, z časti aj prostredníctvom koreňov s rýchlosťou translokáciou do pletív.

Prvé príznaky účinku prípravku sa vo forme vybielenia listov prejavujú rýchlo, a to už 5-7 dní po aplikácii. Krátko po ošetrení citlivé buriny v dôsledku deštrukcie chlorofylu zastavujú svoj rast. Prejavuje sa chloróza a buriny v období 2 týždňov odumierajú. Systémová účinná látka terbutylazine patriaca do skupiny **triazínov je prijímaná predovšetkým prostredníctvom koreňov** a čiastočne prostredníctvom listov jednoročných dvojklíčolistových burín. Krátko po ošetrení buriny zastavujú rast, menia farbu a odumierajú. Vyššia pôdna vlhkosť a zrážky v prvých 10-14 dňoch po aplikácii priznivo ovplyvňujú jej aktivitu.

Spektrum účinku

Citlivé buriny v dávke 2 l/ha:

ambrózia palinolistá, durman obyčajný, hluchavka purpurová, hviezdička prostredná, horčík štiavolistý, kapsička pastierska, láskavec ohnutý, lipkavec obyčajný, lýrovka obyčajná, luček čierny, mohár sivý, mrlík biely, ovsos hluchý, parumanček nevoňavý, peniažtek roľný, podslnečník Theofrastov, rumanček kamilkový, stavikrv štiavolistý, veronika perzská

Stredne citlivé buriny v dávke 2 l/ha:
ježatka kuria, lipnica ročná

Odolné buriny v dávke 2 l/ha: pýr plazivý

Možnosti pre rozšírenie spektra účinnosti:

V prípade silného výskytu trávovitých burín odporúčame do TM alebo následne aplikovať **Nicogan 40 OD v dávke 1 l/ha**. V prípade výskytu pýra plazivého aplikujte **Nicogan 40 OD v dávke 1,5 l/ha**.

Termín aplikácie

Sulcotrek aplikujte preemergentne alebo postemergentne v čase, keď je vyvinutých 1 až 7 pravých listov kukurice.

Najefektívnejšie je prípravok aplikovať vo fáze 2-4 listov dvojklíčolistových burín resp. 1-3 listov ježatky v TM s 1 l/ha prípravku Efica 960 EC



Spoloahlivá dlhodobá kontrola širokého spektra širokolistových burín a ježatky

Náhradné plodiny

Pokiaľ je potrebné porast kukurice ošetronej prípravkom Sulcotrek zaorať, na jar toho istého roku môže byť vysiata iba kukurica; na jeseň môžu byť vysievané len obilníny, ostatné plodiny môžu byť bez obmedzenia vysievané až nasledujúcu jar.

Následné plodiny

Výber následných plodín v normálnom osevnom siede je bez obmedzenia.

Selektivita

Sulcotrek je veľmi tolerantný k ošetrovanej kukurici, odrodová citlosť neboľa zaznamenaná. Bezpečný v porastoch osivovej a lahôdkovej kukurice.

Upozornenie: TM kombinácie s inými príprvkami môžu viesť k zníženiu selektivity herbicídneho ošetrenia.



Využite dlhodobú účinnosť prípravku Sulcotrek až 6 týždňov po aplikácii.



V demonštračných pokusoch realizovaných CVRV v Piešťanoch variant ochrany **ADAMA** - EPOST aplikácia **Sulcotrek 21 + Nicogan 40 OD 1,5 l/ha** priniesol navýšenie úrody o 2,59 t/ha oproti neošetronej kontrole.

BONTIMA®

Moderný dvojzložkový fungicíd novej generácie špeciálne vyvinutý pre špičkovú ochranu jačmeňa.

BONTIMA®
Jednoducho lepší jačmeň...

FUNGICÍD

Moderný dvojzložkový fungicíd novej generácie špeciálne vyvinutý pre špičkovú ochranu jačmeňa. Spojenie prevencie SDHI a silne systémového cyprodinilu s preventívnym a kuratívnym účinkom, pre kontrolu širokého spektra chorôb jačmeňa ako hnedej, rynchosporiovej, ramuláriovej škvrnitosti, hrdzi, múčnatke a fyziologickým škvrnitostiam.

Účinné látky: 62,5 g/l isopyrazam, 187,5 g/l cyprodinil
Formulácia: EC
Dávka: 1,6–2 l/ha g/l

© registrovaná ochranná značka spoločnosti Syngenta

• Jedinečná kombinácia vyvinutá výhradne pre jačmeň
• Technológia Duosafe
• Dlhodobá preventívna ochrana v trvaní až do 7 týždňov
• Výborná prevencia proti širokému spektru chorôb
• Dlhodobo zdravý porast
• Dlhšie udržanie fotosyntetickej aktivity
• Vyššia tolerancia jačmeňa k suchu a stresovým podmienkam

Čo je DuoSafe technológia? Vďaka nej sa účinná látka silne viaže na povrchovú voskovú vrstvu rastlín a zároveň na patogén, ktorému doslova vypína produkciu jeho energie.

Listen • Learn • Deliver

ADAMA.COM