



Algedi[®]

Logano[®]

Halvetix[®]

Nicoflex[®]



Kukurica ochrana a listová výživa

Prípravky firmy Agro Aliance SK

**Šetríme Vaše
peniaze!**

S VAMI, PRE VÁS

Algedi

Dicamba 500 g.kg⁻¹, Tritosulfuron 250 g.kg⁻¹

- selektívny, systémový, dvojzložkový herbicíd vhodný na e-post. (od 2 listu) a post. aplikáciu v porastoch kukurice siatej (do 5 listu)
- buriny musia byť vzídené, teplotné zabezpečenie musí byť dostatočné a pri sólo aplikácii odporúčame použiť zmáčadlo Gondor, prípravok má len malú rezidualitu cez pôdu
- pôsobí na dvojkličnolistové buriny vrátane pichliača roľného, pohánkovca ovýjavého a výdrolu slnečnice, možná kombinácia s prípravkami Logano, Nicoflex, Monsoon
- dávka od 0,15 po 0,2 kg.ha⁻¹ podľa podmienok v 200 l vody na hektár

Monsoon

Foramsulfuron 22,5 g.l⁻¹

- postemergentný, selektívny, systémový herbicíd určený na ničenie dvojkličnolistových burín a tráv (vrátane pýru) v kukurici
- účinná látka je prijímaná listami a čiastočne koreňmi
- ošetrované buriny prestávajú ihneď rásť a do 2-4 týždňov odumierajú
- teplo, vyššia vzdušná vlhkosť a vlhká pôda urýchľujú účinok
- aplikujeme vo fáze 2-6 listov kukurice (BBCH 12-16)
- aplikácia na pýr v 3-5 listoch
- dážď po 2 hodinách neznižuje účinnosť
- TM kombinácia s prípravkom Algedi alebo Logano zvyšuje účinnosť najmä na horčiaky, mrlík, rumančeky, hluchavku, pohánkovec a pichliače
- dávka vody 200-400 l.ha⁻¹
- dávka 2 l.ha⁻¹
- prípravok obsahuje SAFENER

Nicoflex

Nicosulfuron 40 g.l⁻¹

- selektívny, systémový herbicíd určený na ničenie vzídených trávovitých a dvojkličnolistových burín v kukurici, optimálna aplikácia by mala prebehnúť od 2 do 8 listu kukurice
- buriny prijímajú účinnú látku cez listy, prípravok má rezidualitu cez pôdu v trvaní 10–12 dní, počas ktorých tlmí rast nových burín
- dávka 1 l.ha⁻¹ si poradí s ježatkou kuriou, dávka 1,3 l.ha⁻¹ zničí ovos hluchý, dávka 1,5 l.ha⁻¹ zdecimuje pýr plazivý a samozrejme citlivé dvojkličnolistové buriny, moderná OD formulácia zvyšuje prienik účinnej látky do buriny a zlepšuje fyzikálne vlastnosti postrekovej kvapaliny
- spoločná aplikácia Nicoflex-u s prípravkami Logano, alebo Algedi zabezpečí kompletné odburinenie porastov kukurice

Logano

Mesotrione 100 g.l⁻¹

- selektívny, systémový herbicíd vhodný na e-post. (od 2 listu) a post. aplikáciu v porastoch kukurice siatej (do 8 listu)
- buriny prijímajú účinnú látku koreňmi, hypokotylom a listami, následne je rozvádzaná do celej rastliny a herbicídny účinok sa prejaví do 5 dní. Prípravok má stredne silnú rezidualitu cez pôdu, za určitých okolností je možná aj preemergentná aplikácia.
- mrlíky, láskavce, horčiaky, ambrózia, durman, podslnečník a mnoho iných burín je veľmi citlivých na mesotrione, dávkovanie od 0,75 l.ha⁻¹ po 1,5 l.ha⁻¹, ježatka kuria noha je citlivá do veľkosti 3 listov
- tank mixy vhodné s prípravkami Monsoon, Nicoflex, Algedi



Halvetic

Glyphosate 180 g.l⁻¹ (14,8 %)

- systémový neselektívny herbicíd, určený na ničenie širokého spektra jednorokých a trváčich dvojkličnolistových burín a tráv v kukurici, na nepoľnohospodárskej pôde, na strnisku a v jadrovinách
- patentovaná BGT® technológia („Better Glyphosate Technology“) umožňuje znížiť dávku účinnej látky (glyphosate) na **polovicu** pri zachovaní rovnakej účinnosti
- dávka 1,5 – 6,0 l.ha⁻¹
- maximálny počet aplikácií: 1x za vegetáciu
- nižšia dávka vody (100–150 l.ha⁻¹) zvyšuje účinnosť prípravku

Pendiflex 400

Pendhimetalin 400 g.l⁻¹

- pôdny herbicíd s dlhodobým účinkom proti širokému spektru dvojkličnolistových a jednokličnolistových burín, s vynikajúcou selektivitou voči kukurici
- vhodný na preemergentnú aplikáciu v dávke 3,3 až 4 l.ha⁻¹ vo vyššej dávke aplikačnej vody, vďaka dobre pripravenej pôde s čiastočnou vlhkosťou, primerané zrážky po postreku herbicídmi zlepšujú účinnosť



INSEKTICÍDY A POMOCNÉ LÁTKY

Delta EW 50

Deltamethrin 50 g.l⁻¹

- insekticídny prípravok určený na reguláciu výskytu živočíšnych škodcov v poľnohospodárskej výrobe
- pôsobí ako dotykový a požerový jed
- proti víjačke kukuričnej ošetrujeme 1 týždeň po vrchole náletu do svetelných lapačov, ak sa obnoví výraznejší vrchol, opakujeme za 7-10 dní
- dávka - víjačka kukuričná 0,25 l.ha⁻¹
- kukuričiar koreňový 0,25 l.ha⁻¹

Gondor

Lecitin 495 g.l⁻¹

- adjuvant pre použitie v zmesi s herbicídmi a regulátormi rastu
- registrácia vo všetkých plodinách, na ornej, lesnej a nepoľn. pôde vrátane železníc
- zvyšuje príľnavosť a rozprestretie postrekovej zmesi
- zvyšuje penetráciu a translokáciu aplikovaných pesticídov
- znižuje nežiaduci úlet pri aplikácii postrekovej zmesi
- dávka 0,25-0,4 l.ha⁻¹, (max konc. 0,25 %)
- dávka vody: 100-200 l.ha⁻¹ pri dávke 0,25 l.ha⁻¹
nad 200 l.ha⁻¹ pri dávke 0,4 l.ha⁻¹
- pri príprave postrekovej zmesi dávajte adjuvant prvý

Viermocid 1,5 GR

Tefluthrin 15 g.kg⁻¹

- granulovaný pôdny insekticíd, pôsobí ako dýchací, dotykový a požerový jed
- má rýchly účinok, silné reziduálne (repelentné) pôsobenie proti škodcom
- dávka 12 kg.ha⁻¹ proti drôtovcom a 7–10 kg.ha⁻¹ proti larvám kukuričiaru koreňového
- Granule sa aplikujú súčasne pri sejbe kukurice zo zapracovaním do pôdy

Silwet Gold

Polyalkyleneoxid heptamethyl trisiloxane (80%) Allyloxypolyethyleneglycol (20%)

- neiónové organosilikónové zmáčadlo s vysokoúčinnou schopnosťou znížiť povrchové napätie postrekovej kvapaliny
- zabezpečuje rovnomerné rozptýlenie postreku
- rýchly prienik do rastliny
- mimoriadne bezpečný pre rastliny
- najbežnejšia dávka je 0,1 l.ha⁻¹, (povolená od 0,025 do 0,15 l.ha⁻¹)

MIKROGRANULOVANÉ A LISTOVÉ HNOJIVO

Microstar PZ NG

Zloženie: N 12 %, P₂O₅ 43 %, SO₃ 11 %, Zn 0,7 %

- mikrogranulát zabezpečujúci rýchly štart rastu rastlín
- dostatok pohotových živín v prvých týždňoch a mesiacoch
- má výrazný vplyv na úrodu
- jednoduchá manipulácia a nízke dávkovanie
- využiteľnosť živín je oveľa vyššia v porovnaní s klasickými hnojivami
- lepšie prekonávanie stresu v prípade nepriaznivých klimatických podmienok (časté striedanie teplôt v priebehu jari)



Amylis

Zloženie: Bacillus amyloliquefaciens (I4995 a I4996)

- pôdna pomocná látka, zvyšuje úrodnosť pôdy viazaním dusíka fixovaného baktériami
- inovatívna technológia, ktorá zvýši výnosový potenciál pôdy fixáciou dusíka, zachytením dusičnanov, podporou rastu koreňov a osídlením pôdneho priestoru
- obsahuje živé baktérie *Bacillus amyloliquefaciens* zvyšujú biologickú aktivitu pôdy premenou organickkej hmoty na živiny prístupné rastlinám
- vybraný kmeň i-4995 má veľmi výrazný vplyv na dusíkaté hnojenie a vysokú adaptabilitu na rôzne druhy pôd
- aplikovať na rastlinné zvyšky a zapracovať do pôdy
- dávka 0,5 l.ha⁻¹
- dávka vody: 200-500 l.ha⁻¹
- možno aplikovať s hnojivami (aj DAM)

Wuxal Microplant

**VITAMÍNOVA
BOMBA!**

Zloženie: N celkový 5 %, K₂O 10 %, MgO 3 %, B 0,3 %, Cu 0,5 %, Fe 1,0 %, Mn 1,5 %, Mo 0,01 %, Zn 1,0 %, S 5,2 %, katióny Fe, Cu, Mn, Zn sú v cheláte s EDTA

- špeciálne hnojivo s vysokým obsahom mikroprvkov
- hnojivo vhodné na odstránenie akútneho nedostatku živín a pre preventívne použitie
- aplikácia 1-2x (vo fáze 2-6 listov) v dávke 1 l.ha⁻¹

Wuxal Super

Zloženie: N celkový 8 % (z toho vo forme dusičnanovej 2,3 %, amónnej 3,7 % a močovinovej 2,0 %), P₂O₅ 8 %, K₂O 6 %, B 0,01 %, Cu 0,004 %, Fe 0,02 %, Mn 0,012 %, Mo 0,001 %, Zn 0,004 %, katióny Fe, Cu, Mn, Zn sú v cheláte s EDTA

- je výborne znášaň a ľahko prijímaný rastlinami
- má výbornú pufrovaciu schopnosť
- možnosť kombinácií s bežnými pesticídmi
- dávka 3-5 l.ha⁻¹



Wuxal Aminoplant

Zloženie: N 22,7 g.l⁻¹, P₂O₅ 22,7 g.l⁻¹, K₂O 22,7 g.l⁻¹, aminokyseliny 141,8 g.l⁻¹, voľné aminokyseliny 68,1 g.l⁻¹

- koncentrovaný biostimulant rastlín na použitie v poľnej a špeciálnej rastlinnej produkcii (vinohradníctvo, ovocinárstvo, zeleninárstvo)
- obsahuje prírodné, rastlinné aminokyseliny a bioaktívne komponenty doplnené makro živinami
- pomáha pri regenerácii rastlín vystavených stresovým podmienkam vplyvom nepriaznivého prostredia a nutných agrotechnických operácií (výsadba, presádzanie, postrek)
- výrazne zlepšuje rast koreňov, stimuluje prirodzené obranné mechanizmy rastlín a tvorbu generatívnych orgánov
- odporúčame aplikovať 1 až 3 krát počas vegetácie plodín v dávke 1 až 3 l.ha⁻¹, prípravok zlepšuje adhézne (zmáčavosť) vlastnosti postreku a je možné ho miešať s pesticídmi

Wuxal Top P

Zloženie: N celkový 5 %, P₂O₅ 20 %, K₂O 5 %, B 0,01 %, Cu 0,004 %, Fe 0,02 %, Mn 0,012 %, Mo 0,001 %, Zn 0,004 % katióny Fe, Cu, Mn, Zn sú v cheláte s EDTA

- hnojivo s vysokým obsahom fosforu, určené na listovú výživu poľných plodín v kritických obdobiach nedostatku makro živín spôsobených nedokonalým a spomaleným príjmom cez koreň rastliny
- hnojivo vie rýchlo podporiť rast koreňov rastliny a podporiť tvorbu generatívnych orgánov, výrazne posúva rastliny smerom k lepšej kondícii
- dávka 3 až 5 l.ha⁻¹ v období medzi 4 až 7 listom rastliny kukurice

Boronia

Zloženie: Bór 150 g.l⁻¹, Mo 0,28 g.l⁻¹



- bór výrazne zlepšuje opeľovanie kukuričných klasov najmä ich špičiek (nielen Zn)
- vysoké úrody olejnin odčerpávajú bór z pôdy, v rámci osevného postupu je nutnosť ho dopĺňať aj kukurici v dávke od 0,5 l.ha⁻¹, rozbory rastlín počas vegetácie častokrát potvrdzujú tento stav

Fixa Mn

Zloženie: Mn 120 g.l⁻¹, SO₃ 170 g.l⁻¹



- mangán synergicky pôsobí na lepšie využitie zinku, bóru a ostatných mikroelementov
- hnojivo v dávke 1 až 2 l.ha⁻¹ výborne dopĺňa výživové kombinácie zinku, bóru a síry, ktoré sú osvedčené pri aplikáciách od 4 do 7 listu porastov kukurice a zabezpečujú nárast počtu radov zrn a počtu zrn v rade kukuričného šúľku

Fixa Zn

Zloženie: Zn 120 g.l⁻¹, SO₃ 145 g.l⁻¹



- výrazne zlepšuje opelenie vrchnej časti klasu kukurice
- dávka 1-2 l.ha⁻¹ (minimálna koncentrácia 1%)
- 1 až 2 aplikácie od 5-6 listov, dávka vody 200 l a viac
- balenie 10 l kanistre
- neaplikujte pri teplote vyššej ako 28 °C

Táto publikácia má informatívny charakter. Používajte prípravky na ochranu rastlín bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o prípravku.



Produkt je povolený pre použitie v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/848 a vykonávacieho nariadenia Komisie (EÚ) 2021/1165, ktorým sa povoľujú určité produkty a látky na používanie v ekologickej poľnohospodárskej výrobe a stanovujú ich zoznamy.

Poradenstvo

Ing. Miroslav Bohunický
Abrahámska 569/7
925 28 Pusté Úľany
mobil: 00421 918 491 743
e-mail: m.bohunicky@agroalliance.sk

Ing. Andrea Hajdúková
Vlachovo, Mlynská 12
048 01 Rožňava
mobil: 0905 526 442
a.hajdukova@agroalliance.sk

Ing. Boris Vladovič
Sládkovičova 12
920 01 Hlohovec
mobil: 0917 881 042
e-mail: b.vladovic@agroalliance.sk