

Dingo®

■ HERBICÍD ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 25-01950-AU



Charakteristika

Postrekový selektívny herbicíd vo forme granúl dispergovateľných vo vode na postemergentne ničenie trvácich a jednoročných tráv a dvojklíčnolistových burín v kukurici.

Zloženie

nicosulfuron 62 g/kg
rimsulfuron 31 g/kg
dicamba 510 g/kg



Aplikačná dávka prípravku

480 g/ha



Použitie v plodinách

kukurica



Doporučené množstvo vody

200 – 400 l/ha



Ochranná doba

AT



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Dingo® je kompatibilný s bežne používanými herbicídmi, fungicídmi a kvapalnými hnojivami. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zhodu optimálnych aplikačných termínov pre jednotlivé prípravky. Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Odporúčame najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochranné doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Herbicidy	Fungicidy	Rastové regulátory	Graminicídy
áno	áno	áno	áno	áno	–



Balenie:

1 kg HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **NOVÝ PRÍPRAVOK**



1. SPÔSOB ÚČINKU

Dingo® je herbicíd so systémovým účinkom určený na postemergentnú aplikáciu. Účinné latky nicosulfuron a rimsulfuron patria do skupiny sulfonylmočovín. Spôsob účinku spočíva v inhibícii acetolaktat syntetázy (ALS), čím je blokovaná biosyntéza aminokyselín, ktoré sú potrebné pri delení buniek a preto sú nenahraditeľné pre rast rastlín. Účinná latka dicamba patri do skupiny syntetických auxínov. Spôsob účinku spočíva v narušení fotosyntézy a delenia buniek. Prípravok je ľahko prijímaný listami i koreňmi rastlín. Krátko po aplikácii zastavuje delenie buniek a rast citlivých burín. Príznaky poškodenia sú viditeľné za 6 hodín po ošetrení a väčšina burín hynie v priebehu 2 – 3 týždňov. Teplo a dostatočná vlhkosť po aplikácii podporuje účinnosť prípravku, zatiaľ čo chlad a sucho oneskoruje účinok.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Ambrózia palinolistá	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	■ ■ ■
Bažanka ročná	<i>Mercurialis annua</i>	■
Cirok alepský	<i>Sorghum halepense</i>	■ ■ ■
Durman obyčajný	<i>Datura stramonium</i>	■ ■ ■
Fialka roľná	<i>Viola arvensis</i>	■
Hluchavka objímavá	<i>Lamium amplexicaule</i>	■ ■
Horčiak obyčajný	<i>Polygonum persicaria</i>	■ ■ ■
Horčiak štíavolistý	<i>Polygonum lapathifolium</i>	■ ■ ■
Horčica roľná	<i>Sinapis arvensis</i>	■ ■ ■
Hviezdica prostredná	<i>Stellaria media</i>	■ ■ ■
Ibištek trojdielny	<i>Hibiscus trionum</i>	■ ■ ■
Ježatka kuria noha	<i>Echinochloa crus-galli</i>	■ ■ ■
Kapsička pastierska	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	■ ■ ■
Konopnica napuchnutá	<i>Galeopsis tetrahit</i>	■
Láskavce	<i>Amaranthus spp.</i>	■ ■ ■
Lipkavec obyčajný	<i>Galium aparine</i>	■ ■ ■
Lipnica ročná	<i>Poa annua</i>	■ ■ ■
Loboda konáristá	<i>Atriplex patula</i>	■ ■ ■
Ľufok čierny	<i>Solanum nigrum</i>	■ ■
Mak vlčí	<i>Papaver Rhoeas</i>	■ ■ ■
Mätonoh mnohokvetý	<i>Lolium multiflorum</i>	■
Mätonoh trváci	<i>Lolium perenne</i>	■ ■ ■
Mlieč roľný	<i>Sonchus arvensis</i>	■ ■ ■
Mohár praslenatý	<i>Setaria verticillata</i>	■ ■ ■
Mohár sivý	<i>Setaria pumilla</i>	■ ■ ■
Mrlík biely	<i>Chenopodium album</i>	■ ■ ■
Mrlík hybridný	<i>Chenopodium hybridum</i>	■ ■ ■
Nevädza poľná	<i>Centaurea cyanus</i>	■ ■ ■
Obilniny – výmrvi	<i>Cereals</i>	■ ■ ■
Ovos hluchý	<i>Avena fatua</i>	■ ■ ■
Parmanček nevoňavý	<i>Matricaria maritima</i>	■ ■ ■
Peniažek roľný	<i>Thlaspi arvense</i>	■ ■ ■



Pichliač roľný	<i>Cirsium arvense</i>	■ ■
Pohánkovec ovijavý	<i>Polygonum convolvulus</i>	■ ■
Podslničník Theofrastov	<i>Abutilon Theophrasti</i>	■ ■
Portulaka zeleninová	<i>Portulaca oleracea</i>	■ ■
Prasličky	<i>Equisetum</i>	■
Prstovka krvavá	<i>Digitaria sanguinalis</i>	■ ■ ■
Proso siate	<i>Panicum sativum</i>	■ ■ ■
Pupenec roľný	<i>Convolvulus arvensis</i>	■ ■
Pýr plazivý	<i>Elytrigia repens</i>	■ ■ ■
Red'kev ohnicová	<i>Raphanus raphanistrum</i>	■ ■ ■
Rumančeky	<i>Chamomilla spp.</i>	■ ■ ■
Rumany	<i>Anthemis</i>	■ ■ ■
Repka – výmrvi	<i>Brasica napus</i>	■ ■ ■
Stavikrv vtáčí	<i>Polygonum aviculare</i>	■
Veronika brečtanolistá	<i>Veronica hederifolia</i>	■
Veronika perzská	<i>Veronica persica</i>	■
Viki	<i>Vicia</i>	■ ■ ■
Voškovník obyčajný	<i>Xanthium strumarium</i>	■ ■
Zemedyk lekárske	<i>Fumaria officinalis</i>	■ ■ ■
Žitnica maloúborová	<i>Galinsoga parviflora</i>	■ ■ ■

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Po zbere kukurice a predsejbovej príprave pôdy je možné na parcele ošetronej prípravkom Dingo® ako následné plodiny pestovať ozimné obilniny (ozimná pšenica, ozimný jačmeň). Pri dodržaní podmienok aplikácie, dodržaní zásad striedania plodín a obrábania pôdy nie sú na jar obmedzenia v pestovaní následných plodín. Na jar možno vysievať jarné obilniny, slnečnicu, cukrovú repu, sóju, hrach. Ako náhradnú plodinu, v prípade už ošetronej kukurice je možné po predsejbovej príprave pôdy a strednej orbe pestovať iba kukuricu. Z dôvodu nedostatočných údajov neodporúčame pestovať zeleninu, kvety, okrasné rastliny, cibuľoviny skôr než 16 mesiacov od aplikácie prípravku. Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny ani priamo zasiahnuť vodné toky, priekopy a recipienty povrchových vôd!

4. REGISTROVANÁ APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochr. doba (dni)	Pozn.
kukurica	trváce a jednoročné	480 g + zmáčadlo	AT	(TM) Dash
	trávy a dvojklíčnolistové buriny	T1: 240 g + zmáčadlo T2: 240 g + zmáčadlo	AT	(TM) Dash

5. ODPORUČENIE K APLIKÁCI

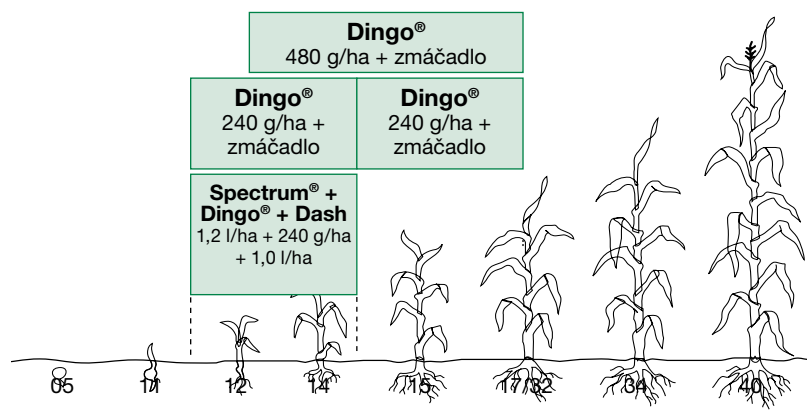
KUKURICA

■ 480 g Dingo® na hektár

Herbicíd Dingo® aplikujte postemergentne v zrnovej a silážnej kukurici v rastovej fáze od druhého do deviateho listu kukurice (BBCH 12 – 19),



vždy na aktívne rastúce buriny vo fáze 2 – 4 pravých listov (BBCH 12 – 14) dvojklíčnolistových burín a po vytvorení 3 – 5 listov (BBCH 13 – 15) tráv t.j. pri výške 15 – 20 cm trvácich tráv. Najlepší účinok na cirok alpsky (*Sorghum halepense*) vzchádzajúci z podzemkov dosiahnete pri ošetroení vo výške cca 30 cm. Neaplikujte na vlhké rastliny (po rose alebo po daždi). Odporúčame použiť zmáčadlo Dash v dávke 0,5 l/ha.



6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Prípravok nepoužívajte v cukrovej a osivovej kukurici. Maximálny počet ošetroení v roku: 1 x. Pri intenzívnom slnečnom žiarení a teplotách vyšších než 25°C prípravok neaplikujte, optimálne rozpätie teplôt na aplikáciu je 10 – 25°C. Zrážky 2 hodiny po ošetroení neovplyvňujú účinok. Neskoré ošetroenie prerastených burín nemusí viesť k uspokojivému výsledku. Výsledný účinok v týchto prípadoch bude vždy závisieť na druhu a veľkosti konkrétnej buriny a aplikačných podmienkach (vlhkosť a teplota). Pridanie kvapalného N-hnojiva alebo síranu amónneho zvyšuje herbicídny účinok a znižuje prejavy antagonizmu v prípade kombinácii s inými herbicídmi. Neošetrojte kukuricu stresovanú chladom, zamokrením, chorobami alebo škodcami a nedostatkom výživy. Citlivé hybridy kukurice môžu byť poškodené, pokiaľ nočné teploty po aplikácii klesnú pod bod mrazu. Ošetroenia v priebehu alebo bezprostredne po období vysokých rozdielov medzi nočnými a dennými teplotami môžu tiež znížiť herbicídny účinok. Nepoužívajte na extrémne ľahkých piesčitých pôdach. Prípravok nie je možné kombinovať s prípravkami na báze bentazonu. Použitie bentazonu vyžaduje odstup min. 7 dní medzi aplikáciami. Kombinácia sulfonylmočovín a dicamby s odlišným mechanizmom účinku v prípravku Dingo® je výhodnou stratégiou pre zabránenie vzniku rezistencie burín.

Prípravok je možné používať len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov na ochranu rastlín v SR.

Escort® Nový

■ HERBICÍD ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 10-11-1143



Charakteristika

Herbicídny prípravok pre preemergentnú aplikáciu do hrachu a sóje vo forme emulzného koncentrátu na ničenie jed- no a dvojklíčnolistových burín.

Zloženie

imazamox 16,7 g/l
pendimethalin 250 g/l



Aplikačná dávka prípravku

2,5 – 3,0 l/ha



Použitie v plodinách

hrach
sója



Doporučené množstvo vody

200 – 600 l/ha



Ochranná doba

AT



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Escort® Nový je kompatibilný s bežne používanými fungicídmi a insekticídmi. Pri použití prípadných kombinácií je potrebné dbať na zhodu optimálnych aplikačných termínov pre jednotlivé prípravky.

Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Odporúčame najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochrannej doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Fungicidy	Insekticidy	Rastové regulátory	Graminicídy
–	–	áno	áno	–	–



Balenie:

2 x 10 l HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**

