

LOGANO®

Účinná látka: mesotrione 100 g.l⁻¹ (9,22 % hm.)

Selektívny postrekový herbicíd vo forme kvapalného suspenzného koncentráту (SC) pre riedenie vodou, určený na postemergentné ničenie jednoročných dvojkličnolistových burín a ježatky v kukurici.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Prípravok LOGANO® obsahuje účinnú látku mesotrione, ktorá patrí do skupiny triketonov. Mesotrione je inhibitorom 4 - hydroxyfenylpyruvát dioxxygenázy, elementárne zasahujúcej do metabolismu biosyntézy karotenoidov. Účinná látka je prijímaná listami i koreňmi a v rastlinách je šírená akropetálne a bazipetálne. Účinok sa prejavuje zbelením listov a nekrotizáciou meristematických pletív zasiahnutých burín. Prvé symptómy sa objavia po 5-7 dňoch od aplikácie. Zasiahnuté buriny odumierajú po dvoch týždňoch.

SPEKTRUM HERBICÍDNEJ ÚČINNOSTI:

Citlivé buriny: ambrózia, durman obyčajný, horčica roľná, hviezdica prostredná, iva voškovníkovitá, láskavce, mrlíky, podsľečník theofrastov, sľečnica výmr, zemedym lekársky.

Stredne citlivé buriny: ježatka kuria, horčiak, lipkavec obyčajný, pohánkovec ovijavý, veroniky, repka výmr, pichliač roľný, voškovník obyčajný.

NÁVOD NA POUŽITIE

PLODINA	ŠKODLIVÝ ČINITEL	DÁVKA l.ha ⁻¹	OCHR. DOBA	POZNÁMKA
kukurica	ježatka, jednoročné dvojkličnolistové buriny	1,5 l	AT	na zrno

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka vody: 300 l.ha⁻¹.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1x.

Prípravok aplikujte od rastovej fázy 2 listov, do rastovej fázy 8 listov kukurice (BBCH 12–18), podľa rastovej fázy burín. Proti jednoročným dvojkličnolistovým burinám ošetrte v rastovej fáze 2 až 4 listov burín (BBCH 12–14). Proti ježatke kurej ošetrte v rastovej fáze 1 až 2 listov ježatky (BBCH 11–12). Do tank-mixu s produktami MONSOON® a NICOFLEX® používajte dávku od 0,7 po 1,0 l.ha⁻¹ herbicidu LOGANO®.

Používajte spoľahlivé technické vybavenie s presným dávkovaním postreku.

Neaplikujte v cukrovej a pukancovej kukurici!

Upozornenie

Pri správnom používaní prípravku LOGANO® nedochádza u autorizovaných plodín k prejavom fytotoxicity.

Nepriaznivé podmienky pri aplikácii (slabo vyvinutá vosková vrstva, zlá štruktúra pôdy, utužená a zamokrená pôda) nepriaznivé klimatické podmienky po aplikácii prípravku (chladné a daždivé počasie, extrémne sucho, kolísanie denných a nočných teplôt) môžu spôsobiť presvetlenie listov kukurice. Tento symptóm však za normálnych okolností rýchlo odznie a neovplyvní negatívne úrodu.

Neaplikujte v inzuchtných liniách kukurice. Nebola zistená odrodová citlivosť na prípravok LOGANO®.

Aplikácia prípravku LOGANO® nemá vplyv na následné plodiny. Avšak následné pestovanie medziplodín a citlivých dvojkličnolistových plodín (cukrová repa, hrach, fazuľa, repka ozimná, slnečnica a zelenina) sa odporúča až po vykonaní orby. V prípade predčasného zaorania kukurice ošetrenej prípravkom LOGANO® je možné ako náhradnú plodinu pestovať len kukuricu.

Aplikačná kvapalina nesmie zasiahnuť žiadne susediace plodiny ani prírodné porasty.

Balenie: 1 l HDPE fľaša; 5 HDPE kanister; 10 l HDPE kanister