



Kingsley

ASOCIERE INOVATIVĂ PENTRU UN ERBICID COMPLET

Kingsley este un erbicid postemergent pentru cultura de porumb care controlează foarte eficient un spectru foarte larg de buruieni monocotiledonate și dicotiledonate formulat sub formă de granule solubile. Nicosulfuronul este un specialist pentru lupta împotriva buruienilor monocotiledonate principale din cultura de porumb

și Dicamba asigură eficiență crescută împotriva buruienilor dicotiledonate. Combinația de nicosulfuron și dicamba conținute în Kingsley a arătat un nivel mai mare de eficacitate decât utilizarea celor două ingrediente active utilizate separat.

AVANTAJE

- ▶ soluția postemergentă perfectă pentru controlul buruienilor mono și dicotiledonate anuale și perene
- ▶ absorbție rapidă în frunze
- ▶ efectul sinergic al celor două substanțe active diferite măresc spectrul de activitate
- ▶ partener compatibil pentru mixare cu alte produse (asocieri recomandată cu mesotrione)

MODALITATE DE ACȚIUNE

Imediat după aplicarea erbicidului Kingsley, nicosulfuronul și dicamba sunt absorbite rapid de frunze și (parțial) de rădăcini. Cele două substanțe active pătrund prin cuticula frunzelor, apoi sunt transferate către meristemele și zonele cu activitate metabolică ridicată.

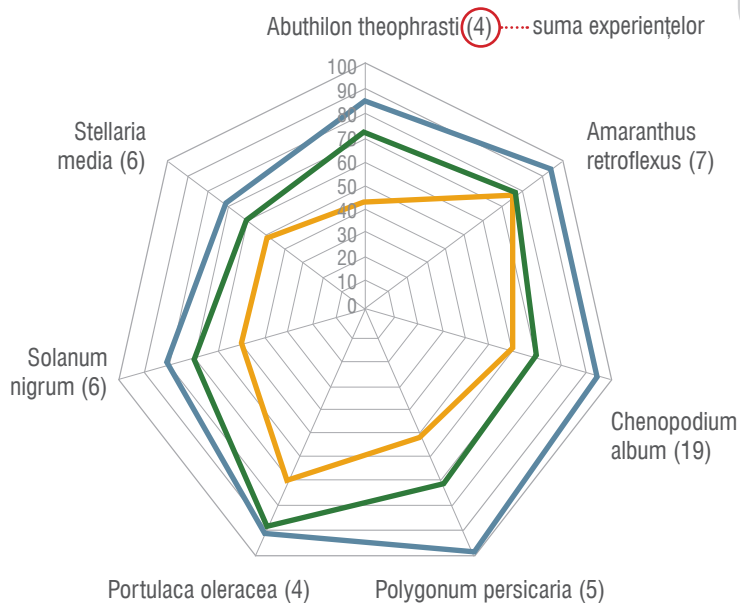
- ▶ **Dicamba** stimulează o creștere anormală și rapidă a celulelor care duce la întreruperea sistemului floem și la un echilibru normal al auxinei din plantă.
- ▶ **Nicosulfuronul** inhibă acetolactatul sintaza (ALS), o enzimă cheie în biosinteza aminoacizilor precum izoleucină, leucină și valină.

Substanțe active: Nicosulfuron 150 g + dicamba 600 g

Formulare: SG (granule solubile)

Ambalare: 1 KG

1 + 1 = 3 **Cu Kingsley**



■ Kingsley 250 g/ha + adjuvant
 ■ Dicamba 150 g/ha
 ■ Nicosulfuron 40 g/ha

RECOMANDARE DE APLICARE

Pentru a asigura cel mai bun efect, aplicați erbicidul când buruienile sunt în faza de creștere activă iar condițiile de hidrometrie, vânt și temperatură sunt corecte. Condițiile de temperaturi ridicate și umede după aplicare cresc viteza combaterii buruienilor. Condițiile uscate pot reduce combaterea buruienilor.

Pentru a avea performanțe optime, Kingsley trebuie ameste-cat

întotdeauna cu un adjuvant adecvat, care îmbunătățește pătrunderea ingredientelor active în țesutul vegetal. Vă recomandăm să folosiți adjuvantul MultiAD în doză de 0,25 l / ha (pentru un volum de apă cuprins între 100-200 l/ha). De asemenea, este recomandat să adăugați și un alt erbicid specializat pentru combaterea buruienilor dicotiledonate (cum ar fi mesotrione) pentru a consolida eficiența.

SPECTRUL DE BURUIENI COMBĂTUTE

Monocotile	Kingsley 0,25 kg/ha + adjuvant	Kingsley 0,25 kg/ha + mesotrione 75 g/ha
Sorghum halepense	MT	
Echinochloa crus-galli	FS	
Poa annua	FS	
Digitaria sanguinalis	MT	
Alopecurus myosuroides	FS	
Lolium sp.	FS	
Setaria viridis	T	
Panicum miliaceum	MT	

Dicotile	Kingsley 0,25 kg/ha + adjuvant	Kingsley 0,25 kg/ha + mesotrione 75 g/ha
Abutilon theophrasti	MT	
Amaranthus retroflexus	S	
Ambrosia artemisiifolia	MS	
Datura stramonium	MS	
Chenopodium album	S	
Chenopodium hybridum	MS	
Polygonum aviculare	T	
Fallopia convolvulus	S	

FS Foarte Sensibil (95–100 % control)

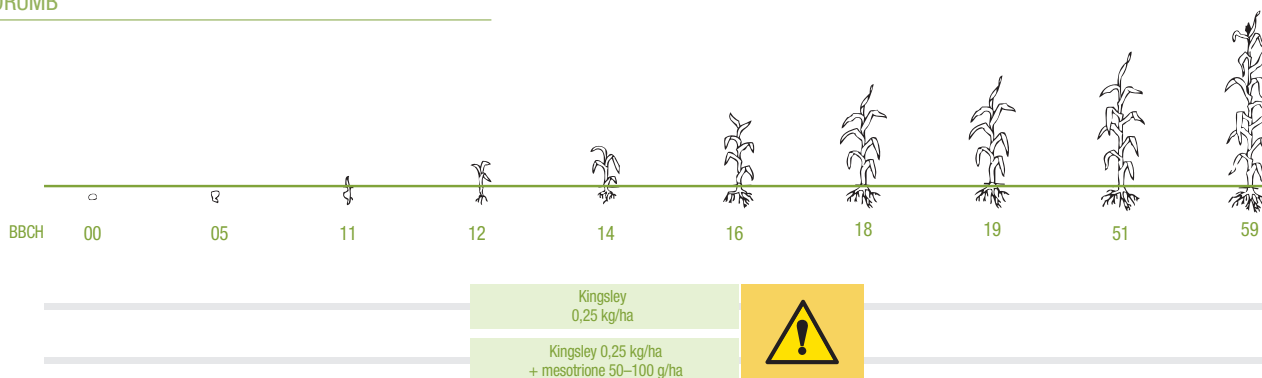
MS Moderat Sensibil (70–84 % control)

T Tolerant (0–49 % control)

S Sensibil (85–94 % control)

MT Moderat tolerant (50–69 % control)

PORUMB



A nu se aplica după stadiul de 6 frunze la porumb
(risc de fitotoxicitate cauzată de dicamba pe perioada inducției florale)

FOLOSIRE

Cultura	Doza kg/ha	Norma de apă l/ha	Perioada de aplicare
Porumb	0,25	100–400	BBCH 12–18

Folosiți produsele de protecție ale plantelor în siguranță. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Respectați frazele și simbolurile de avertizare din etichetă. Produsul poate fi folosit doar de un utilizator profesionist.