

DICOPUR D

erbicid fenoxi



Conține: 600 g/l acid 2,4 D din sare de dimetilamină
Omologat în România cu certificat de omologare nr. 1783/13.03.1997

Proprietăți fizico-chimice

Dicopur D este un lichid limpede, omogen, mobil, de culoare mov-pal, cu un conținut de acid 2,4 D de 600 g/l.

Mod de acțiune

Auxinele conținute de erbicidele fenoxi fac posibilă combaterea cu succes, de peste 50 ani, a mării majorități a buruienilor dicotiledonate anuale și perene fără a crea rezistență. În amestec cu alte erbicide, contribuie decisiv la managementul activ de rezistență în programele de combatere integrată.

Dicopur D este un erbicid sistemic, de tip hormonal, care se absoarbe prin frunze. O parte din substanța activă este transportată spre frunze iar cealaltă spre rădăcini. Datorită excesului de auxine, metabolismul buruienilor devine extrem de ridicat. Erbicidul determină o dezvoltare anormală a celulelor (creșterea devine necontrolabilă), inhibă respirația și dezvoltarea sistemului rădicular al buruienilor.

Viteza de translocare a erbicidului depinde de doza aplicată, talia buruienilor și, în mod special, de condițiile climatice (umiditate, temperatură), înainte și după tratament.

Recomandări de utilizare

Dicopur D este omologat în România conform tabelului de mai jos:

Cultura	Buruieni combătute	Doza
Grâu	Buruieni anuale și perene sensibile la 2,4 D (inclusiv sămulastra de rapiță sau floarea soarelui)	1 L/ha
	<i>Chenopodium album</i> , <i>Capsella bursa-pastoris</i> , <i>Thlaspi arvense</i> , <i>Atriplex sp.</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Urtica sp.</i> , <i>Papaver rhoeas</i> , <i>Sonchus oleraceus</i>	Se aplică postemergent, primăvara, de la stadiul de 3 frunze până la sfârșitul înfrățitului (BBCH 13-29)
Porumb	Buruieni anuale și perene sensibile la 2,4 D (inclusiv sămulastra de rapiță sau floarea soarelui)	1 L/ha
	<i>Chenopodium album</i> , <i>Cirsium arvense-MS</i> , <i>Convolvulus arvensis-MS</i> , <i>Polygonum sp.-MS</i> , <i>Stellaria media-MS</i>	Se aplică postemergent, în stadiul de 3-6 frunze al culturii (BBCH 13-16) iar buruienile se află în stadiul de 2-4 frunze (Cirsium < 10 cm)

Mod de utilizare

Dicopur D se aplică în postemergență, în vegetație, pe vreme caldă, când temperatura este de peste 15°C, conform omologării produsului. La cerealele păioase, se aplică de la stadiul de 3 frunze al plantelor până la sfârșitul înfrățitului (BBCH 13-29). La porumb, administrarea erbicidului se va face primăvara, când plantele de porumb au 3 – 6 frunze, iar buruienile sunt în stadiul de rozetă – *Cirsium arvense* (Pălămidă) < 10 cm. Cantitatea de soluție recomandată a se aplica pe suprafața de un hectar este cuprinsă între 200 – 400 litri. În condiții de secetă se aplică 400 l soluție/ha.

Compatibilitate

Erbicidul **Dicopur D** este compatibil cu alte erbicide, fungicide și insecticide. Înainte de folosire se recomandă efectuarea unui test practic de compatibilitate respectând dozele indicate etichetă. Se recomandă consultarea tabelelor de compatibilități.

Rotația culturii

În condiții climatice normale nu există restricții în rotația culturilor. Produsul persistă în sol 1 – 4 săptămâni.



WWW.NUFARM.RO

Nufarm
Grow a better tomorrow