

# DICOPUR TOP 464 SL

## erbicid fenoxi



Conține: 344 g/l acid 2,4 D din SDMA + 120 g/l dicamba  
Omologat în România cu certificat de omologare nr. 2679/19.12.2006

### Proprietăți fizico-chimice

**Dicopur TOP 464 SL** se prezintă sub forma unui lichid limpede, omogen, mobil, de culoare galben-brun, ce conține 344 g/l acid 2,4 D din sare de dimetilamină și 120 g/l dicamba.

**Dicopur TOP 464 SL** este o combinație de 2 substanțe active, acid 2,4 D și dicamba. Este un erbicid selectiv și sistemic ce acționează asupra buruienilor prin absorbție, atât la nivelul frunzelor cât și la nivel radicular.

### Mod de acțiune

Erbicidele fenoxi sunt foarte selective pentru culturile de grâu și porumb. Aplicate pe buruieni, acestea aderă la suprafața frunzei și pătrund în plantă. O parte din substanța activă este transportată către vârfurile de dezvoltare iar alta spre rădăcină.

Datorită excesului de auxine ce apare în interiorul buruienii, metabolismul acesteia devine extrem de ridicat, celulele se alungesc iar creșterea devine necontrolată. În final, ca urmare a consumului ridicat de resurse metabolice, buruienile se usucă.

Un grad maxim de eficiență se atinge pe vreme umedă și caldă de durată, deoarece pe vreme propice de creștere și dezvoltare buruienile sunt foarte sensibile la tratamentul chimic.

### Recomandări de utilizare

**Dicopur TOP 464 SL** este omologat în România conform tabelului de mai jos:

Cultura	Buruieni combătute	Doza
Grâu	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	0,8 – 1,0 l/ha,  în funcție de gradul de infestare și de talia buruienilor; se aplică postemergent (la grâu, de la înfrățire până la formarea primului internod; buruienile dicotiledonate la 2 – 4 frunze)
Porumb	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	1,0 l/ha,  postemergent (porumbul în faza de 4 – 6 frunze; buruienile dicotiledonate la 2 – 4 frunze, Cirsium < 10 cm înălțime) BBCH 14-16

Cantitatea de soluție recomandată a se aplica pe suprafața de 1 ha este de 200 - 400 litri.

### Mod de utilizare

**Dicopur TOP 464 SL** se aplică în postemergență la culturile de grâu și porumb în vederea combaterii a numeroase specii de buruieni dicotiledonate anuale și perene. La cultura de grâu, erbicidul se aplică de la faza de înfrățire a cerealelor până la formarea primului internod, iar speciile de buruieni să fie în fază mică, de cca. 2 – 4 frunze și maxim 10–15 cm înălțime pentru buruienile perene. Trebuie respectată cu strictețe fenofaza maximă în care se poate aplica produsul deoarece, în caz contrar, pot apărea efecte fitotoxice, cu reducerea producției la hectar. La cultura de porumb, **Dicopur TOP 464 SL** se aplică atunci când plantele de cultură au 4 – 6 frunze iar buruienile sunt în faza de rozetă.



Buruieni dicotiledonate anuale și perene combătute: *Abutilon theophrasti* (teişor), *Amaranthus retroflexus* (știr sălbatic), *Anthemis arvensis* (romanită), *Atriplex* spp. (lobodă sălbatică), *Brassica nigra* (muștar negru), *Capsella bursa pastoris* (traista ciobanului), *Centaurea cyanus* (albăstriță), *Chenopodium album* (spanac sălbatic), *Cirsium arvense* (pălămidă), *Convolvulus arvensis* (volbură), *Delphinium consolida* (nemțisor de câmp), *Fumaria officinalis* (fumăriță), *Matricaria chamomilla* (mușetel mirositor), *Polygonum aviculare* (troscot), *Raphanus* spp. (ridiche sălbatică), *Polygonum convolvulus* (hrîșcă urcătoare), *Rubus caesius* (mur de miriște), *Rumex acetosa* (măcriș), *Senecio vulgaris* (spălăcioasă), *Sinapis arvensis* (muștar sălbatic), *Sisymbrium officinale* (voinicică), *Solanum nigrum* (zărniță), *Sonchus arvensis* (susai), *Stellaria media* (rocoină), *Vicia* spp. (măzărice), *Xanthium italicum* (cornuți), samulastra de rapiță sau floarea soarelui.

### Important

Produsul **Dicopur TOP 464 SL** este compatibil cu unele produse folosite în agricultură, mai puțin cele cu reacție bazică. Înainte de utilizare verificați listele de compatibilitate și efectuați un test.



WWW.NUFARM.RO

**Nufarm**  
Grow a better tomorrow