



## DUPLOSAN KV

Koncentrat za raztopino (SL)

### Vsebuje

600 g/l mekopropa-P.

### Embaliranje

1 l

### Uporaba

Duplosan KV je sredstvo za zatiranje širokolistnih plevelov v ozimnem in jarem žitu brez podsevkov, z izjemo jare rži ter na travnikih in pašnikih. Posebej učinkovit je za zatiranje smolenca, navadne zvezdice, jetičnika, križnic in ščavja. Prednost ima samostojna raba na površinah, ki so močneje zapleveljene z omenjenimi pleveli, oziroma dodajanje drugim sredstvom za izboljšanje učinkovitosti.

### Značilnosti

Sprejem sredstva je v pretežni meri skozi liste. Deluje tako, da moti delitev in rast celic, kar se odraža kot nenormalna rast (zvijanje) in vodi k propadu občutljivih rastlin.

### Spekter delovanja; občutljivi pleveli

*Atriplex* spp. – lobode  
*Brassica* spp. – križnice  
*Capsella bursa pastoris* – plešec  
*Chenopodium* spp. – metlike  
*Galium aparine* – plezajoča lakota  
*Raphanus raphanistrum* – njivska redkev  
*Rumex* spp. – kislice  
*Senecio vulgaris* – navadni grint  
*Stellaria media* – navadna zvezdica  
*Sinapis* spp. – gorjušice  
*Thlaspi arvense* – njivski mošnjak  
*Tussilago farfara* – navadni lapuh  
*Urtica urens* – mala kopriva  
*Veronica* spp. – jetičniki  
*Vicia* spp. – grašice

### Manj občutljivi pleveli

*Anagalis arvensis* – njivska kurja češnjica  
*Centaurea cyanus* – modri glavinec  
*Cirsium arvense* – njivski osat  
*Fumaria offi cinalis* – navadna rosnica  
*Matricaria* spp. – kamilice  
*Papaver rhoeas* – poljski mak  
*Polygonum convolvulus* – navadni slakovec  
*Ranunculus arvensis* – njivska zlatica  
*Sonchus asper* – hrapava škrbinka  
*Sonchus* – hrapava škrbinka  
*Sonchus arvensis* – njivska škrbinka

## Čas uporabe

### Jara in ozimna žita

Duplosan KV uporabljamo od razraščanja do pojava 1. kolenca (fenološke faze F, G, H, I po Kellerju in Baggioliniju ali od 25 do 31 po Zadoksu s sodelavci). Semenski pleveli so najobčutljivejši v obdobju bujne rasti (2–6 listov), koreninski pleveli pa morajo biti višji: osat naj bo visok vsaj 15 cm, ščavje pa vsaj 20 cm. Smolenec je najbolj občutljiv do razvitih 6–8 etaž.

Odmerek: 2 l/ha ob porabi vode 200 l/ha.

### Travniki in pašniki

Na novo zasejanih travnikih lahko prvo škropljenje opravimo, ko trave razvijejo 6 listov. Škropljenje semenskih trav opravimo po spravi pridelka, ko trave ponovno razvijejo 3–4 liste. Zatiranje plevela na pašnikih je najenostavnejše jeseni; po končani paši. S pašo lahko nadaljujemo spomladi. Škropljenje opravimo, ko rastline dosežejo 20–30 cm višine.

Odmerek: 3 l/ha

Priporočamo škropljenje v zmerno toplem in lepem vremenu, pri temperaturah 10–25 °C. Temperatura, višja od 12 °C, zagotavlja boljšo učinkovitost sredstva. Za doseganje polnega delovanja mora biti temperatura nekaj ur 12 °C vsaj 2–3 dni po škropljenju. Pozebe pred in kratkotrajne ohladitve (do –3 °C) po škropljenju, če so rastline začele intenzivno rasti, ne vplivajo na učinkovitost sredstva. Ohladitve (pod –3 °C) po škropljenju lahko vodijo k poškodbam zasnove klasa (deformacije).

V suši je priporočljivo škropljenje v času jutranje rose. Pri višjih temperaturah (nad 20 °C) zadoščajo za dobro učinkovitost 4 ure suhega vremena, pri nižjih (12 °C) pa vsaj 6 ur po škropljenju naj ne bi deževalo.

### Karenca

V žitih je zagotovljena s časom uporabe sredstva za travnike in pašnike. Škropljenje v času rasti znaša 28 dni. Na istih tleh ga lahko uporabljamo le enkrat letno.

### Fitotoksičnost

Ob predpisani uporabi na kulturah, kjer je sredstvo registrirano, ne povzroča fitotoksičnosti. Možnost poškodb rastlin obstaja pri prepozni uporabi (pojavu prvega kolenca).

### Pomembna opozorila

Aktivna snov Duplosana KV je v obliki soli. Verjetnost poškodb sosednjih kultur zaradi termike je izključena. Pri škropljenju pa je treba preprečiti neposredno zanašanje škropilne brozge na sosednje, občutljive kulture (zelenjavo, sadno drevje, hmelj, vinsko trto, ogrščico). Žit s podsevki z Duplosanom KV ni dovoljeno škropiti. Sredstva ni priporočljivo uporabljati, če je posevek oslavljen zaradi mraza, vlage ali drugih vzrokov, prav tako ne, če pričakujemo pozebo.

### Priprava in nanos škropiva

Med vožnjo in škropljenjem škropivo mešamo. Še posebej je mešanje nujno po prekinitvi dela. Rezervoar napolnimo približno do polovice z vodo ter med mešanjem dodamo odmerjeno količino sredstva. Količino vode dodamo po potrebi.

Pred uporabo vedno preberite etiketo in informacije o sredstvu.