

Selektivni translokacioni herbicid za suzbijanje širokolisnih korova u šećernoj repi, uljanoj repici, luku, praziluku, pšenici, ječmu i kukuruzu

AKTIVNA SUPSTANCA: Klopiralid (100 g/l preparata)

DELOVANJE: Klopiralid je selektivni herbicid koji biljka usvaja korenom i lišćem. Kreće se naviše i naniže u biljci i nakuplja u vršnim meristemima. Izaziva reakcije tipa auksina i utiče na izduživanje celija i respiraciju.

PRIMENA:

Gajena biljka	Količina primene	Vreme primene
Pšenica i ječam	0,9-1,2 l/ha	tretiranjem posle nicanja useva
Kukuruz	0,6-1 l/ha	tretiranjem kada je usev u fazi 2-4 lista
Šećerna repa	0,6-1,2 l/ha 0,4 + 0,6 l/ha	jednokratno – tretiranjem posle nicanja useva dvokratno u split aplikaciji - posle nicanja useva i korova
Uljana repica	0,6-1 l/ha	tretiranjem kada je usev od faze 2 lista pa do visine 10-15 cm
Crni luk iz semena i arpadžika i praziluk	1,2-1,5 l/ha	tretiranjem kada su jednogodišnji korovi u fazi 2-6 listova, a višegodišnji korovi u fazi rozete (palamida 10-15 cm visine, a kamilica 4-6 listova)

Vreme primene u odnosu na korove:

Korovska biljka	Vreme primene
Palamida (<i>Cirsium arvense</i>)	od faze rozete do visine 10-15 cm
Kamilica (<i>Matricaria chamomilla</i>)	u fazi 4-6 listova
Ostali korovi	u fazi 2-6 listova

SPEKTAR DELOVANJA:

Jednogodišnji širokolistni korovi:

Ambrožija pelenasta	<i>Ambrosia artemisifolia</i>
Prstenak poljski	<i>Anthemis arvensis</i>
Prstenak titričasti	<i>Anthemis cotula</i>
Smrdulja obična	<i>Bifora radians</i>
Vijušac njivski	<i>Bilderdykia convolvulus</i>
Tarčužak obični	<i>Capsella bursa-pastoris</i>
Različak njivski	<i>Centaurea cyanus</i>
Pepeljuga srcočinska	<i>Chenopodium hybridum</i>
Tatula obična	<i>Datura stramonium</i>
Mrkva obična	<i>Daucus carota</i>
Hudoletnica kanadska	<i>Erigeron canadensis</i>
Mrtva kopriva crvena	<i>Lamium purpureum</i>
Krstica obična	<i>Senecio vulgaris</i>
Pomoćnica obična	<i>Solanum nigrum</i>
Gorčika obična	<i>Sonchus oleraceus</i>
Boca obična	<i>Xanthium strumarium</i>

Višegodišnji širokolistni korovi:

Palamida njivska	<i>Cirsium arvense</i>
Gorčika rapava	<i>Sonchus asper</i>
Podbel obični	<i>Tussilago farfara</i>
Grahorica ptičija	<i>Vicia cracca</i>

MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA: U usevu šećerne repe može se mešati sa preparatom Metak 700 SC.

PRIMENA I NAPOMENE: Pored navedenog spektra korova, Lontrel 100 veoma dobro suzbija i samonikli suncokret.

Nakon kišnih padavina u usevu luka najmanje dva dana ne treba koristiti Lontrel 100 i ne preporučuje se mešanje sa drugim herbicidima za suzbijanje širokolistnih korova u luku.

Ne smje se koristiti u kraškim poljima i na površinama koje služe za sakupljanje pitke vode. U jesen iste godine i u proleće naredne godine ne smeju se sejati lucerka, salata, grašak, mrkva, peršun, paštrnak i detelina. U toku jedne godine, na istom terenu, može se primeniti najviše jednom.

KRAJNJI ROK PRIMENE PRE BERBE/ŽETVE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Pšenica, ječam, kukuruz, šećerna repa i uljana repica	obezbeđen vremenom primene
Crni luk, praziluk	42