

2. UPORABA

Sredstvo LONTREL 100 se uporablja kot selektivni sistemski herbicid za zatiranje **širokolistnega plevela** po vzniku plevela, ko je plevel v razvojni fazi 2-6 listov. Uporablja se v posevkih:

- **ozimne pšenice** v odmerku 1 do 1,2 L/ha (10-12 ml na 100 m²), v razvojni fazi od začetka razraščanja, ko je zaznaven prvi stranski poganjek, pa do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 21-31);
- **koruze** v odmerku 1 do 1,2 L/ha (10-12 ml na 100 m²), v razvojni fazi od razgrnjenih 2 do 5 pravih listov (BBCH 12 do 15);
- **oljne ogrščice** v odmerku 1 do 1,2 L/ha (10-12 ml na 100 m²), v razvojni fazi, ko je prvi list razgrnjen, do vidnih individualnih cvetnih brstov (glavno socvetje), vendar, ko so ti še vedno zaprti (BBCH 11 - 55);
- **glavnatega zelja** v odmerku 1 do 1,2 L/ha (10-12 ml na 100 m²), v razvojni fazi od razgrnjenega šestega pravega lista do razgrnjenih devet ali več pravih listov (BBCH 16 -19);
- **sladkorne in krmne pese** v odmerku 1 do 1,2 L/ha (10-12 ml na 100 m²), v razvojni fazi od vidnega drugega lista do faze, ko je devet listov razgrnjenih (BBCH 12-19);
- **čebule** v odmerku 1 do 1,2 L/ha (10-12 ml na 100 m²), v razvojni fazi od jasno vidnega drugega lista do vidnega tretjega lista (BBCH 12-13).

Posebej dobro deluje na naslednje plevelne vrste: bodiče (*Xanthium* spp.), kamilice (*Matricaria* spp.), njivsko pasjo kamilico (*Anthemis arvensis*), njivski osat (*Cirsium arvense*) in druge vrste osatov (*Cirsium* spp.).

OPOZORILA: Priporoča se porabo 200 – 300 L vode na ha (2-3 L na 100 m²). S sredstvom se lahko na istem zemljišču tretira največ enkrat v eni rastni dobi.

FITOTOKSIČNOST: Sredstvo uporabljeno v predpisanih odmerkih in na ustrezen način, za našete rastline ni fitotoksično. Pri uporabi sredstva Lontrel 100 je zaradi izrazite občutljivosti številnih rastlin potrebno preprečiti zanašanje na sosednje posevke.

KOLOBAR: Zaradi izrazite občutljivosti na ostanke v tleh, se sme na površino predhodno tretirano s herbicidom Lontrel 100 sejati soja in fižol po 6 mesecih, sladkorno peso, lucerno, čebulo in komarček po enem letu, krompir, sončnice in paradižnik po 15 mesecih ter grah po dveh letih.

KARENCA: 28 dni za čebulo in glavnato zelje, 42 dni za krmno peso, 70 dni za koruzo in oljno ogrščico, za ozimno pšenico in sladkorno peso je karenca zagotovljena s časom uporabe.

MEJNA VREDNOST OSTANKOV: Mejne vrednosti ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih za aktivno snov *klopiralid* za pšenico, koruzo, oljno ogrščico, glavnato zelje, čebulo ter sladkorno in krmno peso so v skladu s predpisi o mejnih vrednostih ostankov v oziroma na živilih in kmetijskih pridelkih.

3. NEVARNOST ZA ZDRAVJE LJUDI IN OKOLJE

Sredstvo LONTREL 100 se razvršča in označi kot:

S2 Hraniti izven dosega otrok.

Proizvajalec oziroma zastopnik je dolžan, da nevarnost in sestavo sredstva vidno označi na etiketi in v navodilu za uporabo. Oznake za nevarnost sredstva na etiketi mora proizvajalec oziroma zastopnik uskladiti z vsakokratnimi spremembami v zakonodaji, odločitvami pristojnih organov Evropske unije za razvrščanje, novimi spoznanji in manjšimi spremembami, ki nastanejo po izdaji te odločbe. Proizvajalec oziroma zastopnik mora o spremembi obvestiti Fitosanitarno upravo RS.

OPOZORILA: Pri tretiranju je potrebno preprečiti onesnaženje vodotokov, vodnjakov, jezer in izvirov tako, da se upošteva predpise s področja varstva voda. S sredstvom se ne sme tretirati v območju 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. reda in 5 m tlorisne širine od meje brega voda 2. reda.

VARSTVO PRI DELU: Delavci morajo ob stiku s tretiranimi rastlinami nositi primerno zaščitno obleko (dolge hlače in majica z dolgimi rokavi oz. delovni kombinezon) in zaščitne rokavice.

MEDICINSKI UKREPI OB NEZGODI:

Splošni ukrepi: Prizadeto osebo se umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma dobro zračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom oziroma vročino ter se ji zagotovi osnovne življenjske funkcije. Takoj je potrebno poklicati zdravnika in mu pokazati originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

V primeru stika s kožo: Odstraniti je potrebno onesnaženo obleko in obutev ter kožo temeljito umiti z vodo in milom.

V primeru stika z očmi: S palcem in kazalcem se razpre očesni vekci in oči temeljito sperje s čisto vodo. V primeru draženja se je potrebno posvetovati z zdravnikom ali okulistom.

Pri vdihavanju: Ravnati se je potrebno po splošnih ukrepih.

Pri zaužitju: Usta se temeljito sperje z vodo, bruhanja se ne izziva. Zastrupljeni naj popije 2 do 3 dl vode. Nezavestni osebi se ne sme dati ničesar piti, niti se ne izziva bruhanja. Takoj se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

Zdravniška pomoč: V primeru zaužitja večje količine pripravka je indicirano izpiranje želodca ob ustrezni zaščiti dihalnih poti in aplikacija aktivnega oglja. Zagotoviti in vzdrževati je potrebno osnovne življenjske funkcije. Zdravljenje je simptomatično. Specifičnega antidota ni.