

# Lontrel\* 300



**Toimeaine:** klopüraliid 300 g/l

**Preparaadi vorm:** vesilahus

**Registreerimisnumber:** 0036/22.12.2004

**Pakend:** 1 l

**LONTREL 300 on herbitsiid tali- ja suvinisu, talirukki-, odra-, kaera-, söögi-, suhkru- ja söödapeedi-, rapsi- ning peakapsapõldude umbrohu tõrjeks.**

## Kasutusjuhend

**Toimeviis:** LONTREL 300 on ette nähtud kesalille ja kummeli, põldohaka, paiselehe, põldpiimaohaka, linnukapsa, kollase jaanikakra, puju, ristirohu, konnatatra hävitamiseks. Mõjub ka lutsernile, ristikule jt liblikõielistele umbrohtudele. LONTREL 300 sobib kasutada kõikidel mullastiku tüüpidel.

### Sobib kasutada järgmiste kultuuride puhul

<b>TALIRAPS</b>	0,3 l/ha LONTREL 300 septembris-oktoobris, kui kultuur on 2–6 pärislehe faasis või 0,3–0,4 l/ha kevadel, kohe kui taimed hakkavad kasvama ja põld kannab
<b>SUVIRAPS</b>	0,3–0,4 l/ha, kui umbrohi on hakanud arenema. Pritsida võib alates kultuuri 2 pärislehe faasist. Kui põllul on kollast jaanikakart, tuleb kasutada suuremat kulunormi, 0,4 l/ha
<b>SÖÖDA- JA SÖÖGIPEET</b>	0,3 l/ha segus koos tavaliselt laialeheliste umbrohtude tõrjeks mõeldud herbitsiididega. Kui põllul vahavad konnatatar, kesalill ja kummel, siis kasutage LONTREL 300 0,3–0,4 l/ha. Ohakate hävitamiseks peab kulunorm olema 0,4 l/ha siis, kui ohakad on 15–20 cm kõrged
<b>TERAVILJA</b>	puhul on tõhus kulunorm 0,3–0,4 l/ha segus teiste lehe kaudu mõjuvate herbitsiididega, kui põllul on probleemiks kesalill ja kummel, piimaohakad, põldohakas, hernes või puju
<b>KAPSAS</b>	0,3–0,4 l/ha segus teiste herbitsiididega ohaka leheroseti moodustumise faasis
<b>PUUKOOLIS</b>	kuuse ja valge nulu istikuid kaitseks ohakate, puju, ristirohu, üheaastase õnneheina jt eest LONTREL 300 0,5–0,7 l/ha, kui umbrohi 10–30 cm kõrge

**Ilmastikuolud pritsimise ajal:** LONTREL 300 tuleb pritsida, kui sooja on üle 10 °C. Madalamal temperatuuril preparaadi mõju ei avaldu. Maksimaalse tulemuse tagavad pritsimine umbrohtude arengu algfaasis, kui valitsevad soodsad kasvutingimused. Pritsida ei soovitata, kui taimik kannatab kuivuse või kuumuse tõttu või kui on oodata öökülma. Pärast pritsimist 6 tunni möödudes esinev vihmaseadu ei mõjuta enam herbitsiidi efektiivsust.

**Mõju umbrohtudele:**

LONTREL 300 hävitab üle 90 % järgmistest umbrohtudest:	LONTREL 300 hävitab 70-90 % järgmistest umbrohtudest:
<b>valge karikakar</b> - <i>Anthemis arvensis</i> <b>ohakas</b> - <i>Cirsium vulgare</i> <b>ristirohi</b> - <i>Senecio vulgare</i> <b>kolmikruse</b> - <i>Bidens tripartita</i> <b>puju</b> - <i>Artemisia vulgaris</i> <b>kollane jaanikakar</b> - <i>Chrysanthemum segetum</i> <b>linnukapsas</b> - <i>Lapsana communis</i> <b>üheaastane õnnehein</b> - <i>Erigeron annuus</i> <b>ristik</b> - <i>Trifoliumss</i> <b>rukkiilill</b> - <i>Centauria cyanus</i> <b>teekummel</b> - <i>Matricaria chamomilla</i> <b>kesalill</b> - <i>Matricaria inodora</i> <b>võilill</b> - <i>Taraxacum officinale</i> <b>piimohakas</b> - <i>Sonchuss</i>	<b>raudrohi</b> - <i>Achillea millefolium</i> <b>tatar</b> - <i>Fagopyrum esculentum</i> <b>paljas võörkakar</b> - <i>Galinsoga parviflora</i> <b>kähar karuohakas</b> - <i>Carduus crispus</i> <b>aed-harakputk</b> - <i>Anthriscus cerefolium</i> <b>konnatar</b> - <i>Polygonum convolvulus</i> <b>päevalill</b> - <i>Helianthus annuus</i> <b>must maavits</b> - <i>Solanum nigrum</i> <b>hiirehernes</b> - <i>Vicia</i> <b>metsporgand</b> - <i>Daucus carota</i>

**Paagisegud:** LONTREL 300 saab segada enamike teravilja- ja peedi herbitsiididega.

**Vee hulk**

Väike biomass	Keskmine biomass	Suur biomass
150–200 l/ha	200–250 l/ha	250–400 l/ha

**Ümberkülv:** öökülmast kahjustatud taimiku asemele võib külvata teravilja, kõrrelisi heintaimi, peeti, maisi või rapsi.

**Järgnev kultuur:**

LONTREL 300-ga töödeldud põllul ei ole soovitatav järelkultuurina kasvatada:

- kartulit jt maavitsalisi
- uba, põlduba, lupiini jt liblikõielisi
- porgandit jt sarikõielisi
- salatit jt korvõielisi

**Tähelepanu kasutamisel:** LONTREL 300-ga töödeldud taimejäätmel ei kujuta endast maasse küntuna mitte mingisugust ohtu järgmisel kevadel külvatavale kultuurile, kui preparaati on kasutatud juhiste kohaselt ning taimede jäänused on põllul ühtlaselt laiali. Vahetult pärast Lontreliga töödeldud põllu ümberkünni väldi eespool nimetatud tundlike kultuuride külv. LONTREL 300-ga töödeldud taimset materjali ei tohi kasutada kasvuhoonetes või kompostimiseks. Vältige preparaadi levimist allatuult! Olge eriti ettevaatlikud LONTREL 300 kasutamisega seemnekartuli puhul, sest klopüraliid koguneb mugulatesse ja võib põhjustada kasvuhäireid.