



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno
SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ
ODBOR PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

VYTVOŘIL/TELEFON: RNDr. Lucie Váňová, Ph.D. / 545 110 478
E-MAIL: lucie.vanova@ukzuz.cz

DATUM: 17. 3. 2022

1. Označení přípravku podle nařízení Komise (EU) č. 547/2011:

a) Informace k příbalovému letáku dle přílohy I odst. 1 písm. p) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

b) Informace ke skladování přípravku podle přílohy I odst. 1 písm. q) a r) nařízení Komise (EU) č. 547/2011:

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5°C až +30°C.

c) Standardní věty udávající bezpečnostní opatření pro ochranu lidského zdraví, zdraví zvířat nebo životního prostředí, uvedené v příloze III nařízení Komise (EU) č. 547/2011:

i. Obecná ustanovení

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

ii. Bezpečnostní opatření týkající se životního prostředí

SPe1 Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku klopýralid, vícekrát než jednou za dva roky na stejném pozemku.

SPe1 Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku klopýralid, v podzimním období.

2. Další omezení dle § 34 odst. 1 zákona:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob.

Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

3. Rozsah povoleného použití:

Lontrel 300

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
cukrovka	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,5 l/ha 200 l vody/ha děleně 0,15-0,15-0,2 l/ha	AT	1) od 21 BBA 2) od 10 BBCH do 11 BBCH 3) max. 3x
cukrovka	pcháč oset	0,35 l/ha 200 l vody/ha jednorázově	AT	1) od 23 BBA 2) od 30 BBCH až 20 cm výšky 3) max. 1x
cibule semenné porosty	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,4 l/ha 300-400 l vody/ha	AT	1) od 12 BBCH do 18 BBCH 3) max. 1x
trávníky okrasné	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,8 l/ha 300-400 l vody/ha	35	1) od 14 BBCH 3) max. 1x OL – pro zkrmování
trávy semenné porosty	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,4 l/ha 300-400 l vody/ha	AT	1) od 14 BBCH do 30 BBCH 3) max. 1x
jádroviny	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,4 l/ha 300-400 l vody/ha	28	3) max. 1x
ovocné dřeviny podnože	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,4 l/ha 300-400 l vody/ha	AT	3) max. 1x
lesní dřeviny sije, sazenice zaškolkované	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,4 l/ha 300-400 l vody/ha	AT	3) max. 1x
lesní školky uvolněné prázdné tabule a záhony	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,5 l/ha 300-400 l vody/ha	AT	3) max. 1x
pšenice ozimá, pšenice jarní, ječmen ozimý, ječmen jarní, oves setý, tritikale ozimé, žito ozimé	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	0,3 l/ha 300-400 l vody/ha	AT	3) max. 1x

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé – pcháč oset, rmeny, plevele heřmánkovité, kopretina osenní, turan kanadský, lopuchy, podběl lékařský, chrpa modrák, výdrol slunečnice, pohanka svlačcovitá, regenerující vojtěška setá;

ve fázi děložních lisů až základu 1. páru pravých listů (BBCH 10-11) – tetlucha kozí pysk, mrkvous obecný, rdesna; rdesno ptačí je méně citlivé.

Maximální počet aplikací: 1x v plodině,
cukrovka – aplikace je *dělená* v termínech T1-T2-T3.

Pokyny pro aplikaci:

Cukrovka – aplikace přípravku je *dělená* v termínech T1-T2-T3, v intervalu min. 5 dní, vždy na nově vzešlou plevelnou vlnu, plevele se nacházejí v růstové fázi BBCH 10-11, tj. děložní listy plně rozvinuté až základ prvního páru pravých listů; cukrovka od BBCH 12, tj. 2 pravé listy (= BBA 21) - **dávkování:** dělená aplikace **0,15-0,15-0,2 l/ha;**

nebo jednorázová aplikace **0,35 l/ha** na přerostlý pcháč oset ve fázi BBCH 30 do 20 cm jeho výšky, cukrovka od BBCH 16, tj. 6 pravých listů (= BBA 23).

Pšenice ozimá, pšenice jarní, ječmen ozimý, ječmen jarní, žito ozimé, tritikale ozimé, oves setý – růstová fáze plodin v době ošetření: BBCH 14-31, tj. 4. list až 1. kolénko.

Trávy na semeno: BBCH 14-30, tj. 4. list až začátek sloupkování.

Cibule: BBCH 12-18, tj. 2-8 listů.

Okrasné trávníky: od BBCH 14, tj. od 4 listů.

Jádroviny, podnože ovocných dřevin: rozhoduje růstová fáze plevelů, je nutné zabránit kontaktu postřiku s listy ovocných dřevin.

Lesní hospodářství: sje a sazenice smrku a borovice – celoplošný postřik po vyžrání letorostů; ostatní dřeviny – aplikace v průběhu vegetace jako meziřádkový postřik s ochrannými kryty – rozhoduje růstová fáze plevelů.

Růstové fáze plevelů: plevele vzešlé, aktivně rostoucí, dvouděložné jednoleté a vytrvalé – max. BBCH 16, tj. 6 pravých listů, pcháč oset BBCH 30-31, tj. přízemní růžice až 10 % konečné velikosti.

Pěstování následných plodin bez omezení.

Přípravek se aplikuje postřikem.

Druhové a odrudové složení trávníku z hlediska možné fytoxicity přípravku konzultujte s držitelem povolení.

V případě, že trávník obsahuje jako požadovanou složku dvouděložné rostliny, je nutná konzultace rizika fytoxicity s držitelem povolení.

Pozor na úlet postřikové kapaliny při ošetřování v blízkosti rostoucích dvouděložných rostlin. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty úletem ani odparem! Mimořádně citlivými jsou réva vinná a chmel. V blízkosti vinic a chmelnic ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětrí,

nižší teploty). Za vysokých teplot (nad 23°C) mohou být citlivé plodiny poškozeny i výpary přípravku.

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku Lontrel 300.

Přípravek lze použít v tank-mix směsi se smáčedlem TREND 90 v 0,05 % koncentraci v souladu s návodem na jeho použití, a to za podmínky déletrvajícího sucha, kdy jsou listy plevelů kryty silnou voskovou vrstvičkou.

Přípravky ve směsi se použijí v souladu s návody na jejich použití.

Použití nižších než povolených dávek je nutno konzultovat s držitelem povolení.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
pšenice, ječmen, žito, tritikale, oves, len setý	5	5	5	0
cukrovka, krmná řepa, cibule, trávničky (semenné porosty), lesní školky, záhony, jádroviny	10	5	5	0
okrasné trávničky	15	10	5	5