



Hoiatus

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnoaohutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

P261: Vältida pihustatud aine sissehingamist.

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P333+P313: Nahaärrituse või lööbe korral pöörduda arsti poole.

P362+P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.

SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe3 Mittesihtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepriitsitavast

puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

HÄDAABI TELEFON 112. MÜRGISTUSTEABEKESKUS 16662.



3 362130 157960 >

CORTEVA™
agriscience

Lancelot™

HERBITSIID

™Trademarks of Corteva, Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and their affiliated companies or respective owners

Lancelot on laia tõrjespektriga süsteemse toimega herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suviteraviljadel.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Kasutuspiirang: Ei tohi kasutada lähemal kui 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toimeained: aminopüraliid 300 g/kg ja florasulaam 150 g/kg

Preparaadi vorm: vees dispergeeruvad graanulid

Eesti reg. nr.: 0581/22.12.15

Valmistamise aeg: vaata pakendilt

Partii nr.: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat

Registreerimise haldaja, tootja ja pakendaja:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1,
DK-1411 København K, Taani

NETOKOGUS: 250 G

0990491762102

Kasutamissoetus

Toimeviis

Lancelot on laia tõrjespektriga süsteemse toimega herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suviteraviljadel.

Lancelot tõrjub enamikke umbrohke, kaasa arvatud roomav madar, vesihein, rukkilill, konnatatar ja kummeli liigid.

Teravilja koos kõrreliste heintaimede allakülviga võib pritsida. Pritsida ei tohi teravilja koos liblikõieliste, nagu ristik jne. allakülviga.

Ilmastikutingimused pritsimise ajal

Lancelot sisaldab ALS-inhibiitorit florasulaami ja püridiin karboksüülhapet aminopüraliidi. Mõlemad toimeained liiguvad taimes süsteemselt. Silmnähtavad tunnused ilmnevad mõne päeva kuni mõne nädala jooksul pärast pritsimist sõltuvalt umbrohu liigist. Eeldatav lõplik toime umbes 4 nädalat pärast pritsimist.

Lancelot'ga töötlemiseks optimaalsed ilmastikutingimused on temperatuuril 5-20 °C. Vältida pritsimist väga kuiva ja kuumaga ilmaga või enne öökülmasid.

Parima tulemuse saamiseks pritsida väikseid umbrohutaimi, mitte hiljem kui 6-8 lehe kasvufaasis.

Mitte kasutada Lancelot ühelgi kultuuril, mis kannatab külmast, põuast, vee või mineraalainete puudusest, haigusest, kahjuri ründest jt. tingimustest tingitud stressi käes.

Lancelot võib mõnikord tekitada kultuurile kerget lühiaegset kolletumist ja kasvu pidurdumist 2-3 nädalaks pärast pritsimist. Tavaliselt see saaki ei mõjuta.

Kulunormid ja pritsimise aeg

Kultuur	Kasvu-faas, BBCH	Kulunorm	Tundlikud ja väga tundlikud umbrohud (tõrjub 85-100%)	Keskmiselt tundlikud umbrohud (tõrjub 70-84%)
Tali-teraviljad (talinisu, taliõder, talirukis, talitritikale)	23-29 (taimedel kolm kõrvalvõrset kuni võrsumise lõpp)	15 g/ha +mürgaja ¹	Harilik kesalill, põldmadrar, Roomav madar, vesihein, raps, hariilik hiirekõrv, maguna liigid, põld-litterhein, valge hanemalts	Rukkilill
		25 g/ha +mürgaja ¹	Ülaloeletud pluss: põld-lõosilm, põld-varesjalg, hariilik linnukapsas, rukkilill	Põldohakas, kõrviku liigid
	30-32 (kõrsumise algus kuni 2.kõrresõlm)	15 g/ha +mürgaja ¹	Harilik kesalill, põldmadrar, Roomav madar, vesihein, raps, hariilik hiirekõrv, maguna liigid, põld-litterhein, valge hanemalts	Rukkilill
		25 g/ha +mürgaja ¹	Ülaloeletud pluss: põld-lõosilm, põld-varesjalg, hariilik linnukapsas, rukkilill	Põldohakas, kõrviku liigid
		33 g/ha +mürgaja ¹	Ülaloeletud pluss: Hariilik hiirekõrv, hariilik kesalill, maguna liigid, põld-litterhein, põld-lõosilm, põldmadrar, põld-varesjalg, raps, roomav madar, rukkilill, valge hanemalts, vesihein, kõrvik liigid, hariilik linnukapsas, maguna liigid, valge pusu-rohi, hariilik põisrohi	Põldohakas

Kultuur	Kasvu-faas, BBCH	Kulunorm	Tundlikud ja väga tundlikud umbrohud (tõrjub 85-100%)	Keskmiselt tundlikud umbrohud (tõrjub 70-84%)
Suvitera-viljad (suvinisu, suviuder, kaer)	20-29 (võrsumise algus kuni võrsumise lõpp)	15 g/ha +mürgajaja ¹	Valge hanemalts, roomav madar, põldmadar, harilik kesalill, konnatatar, harilik kirburohi, põldsinep, vesihein, kollane jaanikakar, erilehine linnurohi	Kõrviku liigid
		25 g/ha +mürgajaja ¹	Ülalloetletud pluss: Harilik hiirekõrv	Põldohakas, verev iminõges
	30-32 (kõrsumise algus kuni 2.kõrresõlm)	15 g/ha +mürgajaja ¹	Valge hanemalts, roomav madar, põldmadar, harilik kesalill, konnatatar, harilik kirburohi, põldsinep, vesihein, kollane jaanikakar, erilehine linnurohi	Kõrviku liigid
		25 g/ha +mürgajaja ¹	Ülalloetletud pluss: Harilik hiirekõrv	Põldohakas, verev iminõges
		33 g/ha +mürgajaja ¹	Ülalloetletud pluss: Raps, harilik hiirekõrv, valge hanemalts, kollane jaanikakar, harilik kesalill, põldsinep, vesihein, põldohakas, roomav madar, põldmadar, konnatatar, põld-piimohakas	Kõrviku liigid, verev iminõges

¹Lancelot tuleb kasutada koos mürgajaga. Soovitatud kulunorm on 0,1% vee kogusest.

Muld

Lancelot võib kasutada kõikidel mulla tüüpidel.

Vihmakindlus

Lancelot on vihmakindel 1 tund pärast pritsimist.

Paagisegud

Lanceloti ei tohi segada toimeaineid fenoksaprop-p-etuüül või klodinafop sisaldavate toodetega.

Põhu käitlemine

Lancelotiga üle pritsitud taimede põhku võib kasutada allapanuks ja söödaks. Lancelotiga üle pritsitud taimede põhku ei või kasutada kasvuhoonetes, seentega, komposteerimisel ja multšimisel.

Lanceloti 15 g/ha või madalama määraga üle pritsitud taimede põhk ja allapanuks kasutatud põhk (mitte vedelsõnnik):

- Tuleb kultiveerida mulla sisse 4 kuu jooksul enne tundiike kultuuride, va teravilii, raps, muru ja mais kasvatamist

Lanceloti üle 15 g/ha määraga üle pritsitud taimede põhk ja allapanuks kasutatud põhku:

- võib müüa tööstuslikuks otstarbeks või energia tootmiseks
- Lancelotiga üle pritsitud taimede põhk ja allapanuks kasutatud põhk (mitte vedelsõnnik):
 - o võib kultiveerida mulla sisse igal ajal enne teravilja, rapsi, muru või maisi külvil
 - o tuleb kultiveerida mulla sisse 7 kuu jooksul enne suhkrupeedi, kartuli, päevalilleõli, kõõgiviljade (tomatid, salat, kurk, jne) ja kaunviljade kasvatamist.

Järgnevad kultuurid

Teravilja, rapsi, rüpsi, kõrrelisi heintaimi ja maisi võib külvata järgmisel kasvuhoosajal. Aminopüraaliidi sisalduse tõttu vajalik intervall 14-24 kuud Lancelot'ga töötlemise ja järgneva tundliku kultuuri külvamise vahel:

14 kuud: Kartul jt maavitsalised taimed. Suhkrupeet, porgand, sibul jt sarikõielised taimed.

24 kuud: Põlduba, hernes jt liblikõielised taimed. Kõrvits, salat jt korvõielised taimed.

Teiste kultuuride kohta on soovitatav konsulteerida toote maaletoojaga.

Ümberkülv

Ümberkülvil võib teravilja, maisi ja kõrrelisi heintaimi külvata 6 nädalat pärast kündmist või sügavkõbastamist.

Pritsimisvõtted ja vee hulk

Herbitsiidi Lancelot saab kasutada traktori külge kinnitatud taimekaitsepritsiga. Seda saab lisada paagi pealt või sisselasketoru kaudu.

Soovitatav pritsimiskogus on 100–300 liitrit vett hektari kohta. Kasutage töödeldava umbrohu lehe arengule ja kultuuri tihedusele vastavat pihustit ja pritsimistehnikat.

Pritsimislahuse valmistamine

Enne preparaate kasutamist veenduge alati, et prits on korralikult puhastatud ning seal ei ole settejääke. See on eriti oluline, kui pritsi on kasutatud teistel kultuuridel.

Täita pool paaki veega, lisada paaki soovitud hulk Lanceloti. Seejärel pidevalt segades täita paak veega. Jätkata segamist kuni pritselahus on valmis. Pritsimiseks kasutada ainult puhast vett.

Kui kasutatakse pritsi, millele on paigaldatud täiteanum, kasutada alljärgnevat meetodit (meetod on kasutatav, kui anuma on sellist tüüpi, mida on võimalik veega täita): Täita pool anumast veega. Lisada paagitäie lahuse valmistamiseks vajalik kogus Lanceloti.

Avada ventiil ning imeda kogu pritselahus paaki. Samal ajal lisada anumasse juurde puhast vett. Korrata toimingut kuni anumasse ei ole jäänud preparaadi jälgi. Veenduda hoolikalt, et anum on korralikult loputatud, kui soovitakse kasutada teist preparaati või täielikult segatud, kui soovitakse lisada juurde teist toodet.

Paagi puhastamine

Sõltumata täiteseadmest pritsitakse ülejäänud lahjendatud pihustusvedelik ja loputusvesi eelnevalt töödeldud piirkonnas laiali.

Loputusvee paagi maht peab olema piisav, et lahjendada pritsimislahuse jääke vähemalt 50 korda. Kui kasutate sisemisi pihusteid, peske pritsipaak koheselt pärast kasutamist puhtaks loputusveega. Soovitatav on jagada loputusvesi erinevate loputuste vahel ning korrata paagi pesu ja pihustamist 2-3 korda. Loputusvesi pritsitakse sõites eelnevalt töödeldud alale.

Pritsi väline puhastamine

Pritsi ja traktori puhastamine peab toimuma samal põllul, mida töödeldi või selleks ettenähtud alal, kus on pesuvee kogumise võimalus paakidesse või muudesse anumatesse. Kui te puhastate pritsi äsja töödeldud põllul, on oluline, et prits oleks varustatud vajaliku seadmega ning et olemas oleks vajalik kogus vett.

Resistentsus

Toote nimi	Liik	Toimeained	HRAC grupp	Resistentsuse arenemise oht
Lancelot	HERBITSIID	Florasulaam	B	Kõrge
		Aminopüraliid	O	Madal

Lancelot sisaldab kahte erineva toimega toimeainet aminopüraliid ja florasulaam, mistõttu resistentsuse arenemise oht on väiksem. Aminopüraliid on püridiin karboksüül-hape (Grupp O, HRAC liigitus), mida peetakse resistentsuse arenemise ohu suhtes madalaks. Florasulaam kuulub triasolopüridiini gruppi (Grupp B, HRAC liigitus) ja on ALS inhibiitor, mida peetakse resistentsuse arenemise ohu suhtes kõrgeks. Resistentsuse riski vähendamiseks tuleb täita HRAC'i üldisi soovitusi. Hoiduda kasutamast ühe toimeainega herbitsiidide, nagu ALS herbitsiidid, samal põllul järjestikustel aastatel. Soovitav on kasutada erinevate toimeainetega herbitsiidide või kasutada paagisegusid, kus kaks või rohkem koostisainet mõjuvad tõrjutavatele umbrohuliikidele. Niipalju kui võimalik suurenda muid tõrje meetmeid (nt külvikord, kündmine jne).

Hoiutingimused

Hoida ainult originaalpakendis, varustatuna etiketiga, tihedalt suletuna, ohutus, jahedas, kuivas ja lukustatud kohas mitte alla 0°C ja üle +30°C. Hoida otsese päikesekiirguse ja soojusallika eest, vältida preparaadi külmumist. Säilitada suletuna ning lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödadest.

Taara kahjutamine

Tühjad pakendid loputada 3 korda puhta veega ja viia ohtlike jäätmete kogumiskohta. Taara korduvkasutamine on keelatud. Kemikaalijäädid anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Mahavalgunud preparaati koguda kokku absorbeeriva ainega spetsiaalsesse vastavalt markeeritud anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale.

Tähelepanu!

Kõik meie poolt tarnitavad tooted on kõrge kvaliteediga ning me oleme kindlad nende sobivuses, kuid kuna meil puudub kontroll nende säilitamise, käsitsemise, segamise või kasutamise üle ning enne või pärast pihustamist või selle ajal valitsevate ilmastikutingimuste üle, ei rakendu neile seadusandlusest tulenevad või muud kinnitused, tingimused või tagatised, mis puudutavad meie toodete rahuldavat kvaliteeti või sobivust eesmärgiks. Tooted säilitamisel, käsitsemisel, rakendamisel või kasutamisel tingitud ebatulemuslikkus, kahju või vigastus ei kuulu ei meie ega edasimüüjate vastutusalasse. Meie töötajad ega agendid ei ole volitatud neid tingimusi muutma, sõltumata sellest, kas nad on nende toodete kasutamise järelvaatamise või abistamise kaudu seotud.

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**



Lancelot[™]

HERBITSIID

Hoiatus

EUH401: Inimeste tervise ja keskkonnoahutuse vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

P261: Vältida pihustatud aine sissehingamist.

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.

P333+P313: Nahaärrituse või lööbe korral pöörduda arsti poole.

P362+P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitlusettevõttes.

SP1: Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe3 Mittesihhtmärktaimede kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavat puhvervööndist 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

HÄDAABI TELEFON 112. MÜRGISTUSTEABEKESKUS 16662.



3 362130 157960 >

[™]Trademarks of Corteva, Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and their affiliated companies or respective owners

Lancelot on laia tõrjespektriga süsteemse toimega herbitsiid kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks tali- ja suviteraviljadel.

Toodet võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Kasutuspiirang: Ei tohi kasutada lähemal kui 5 m põllumajanduses mittekasutatavast maast.

Toimeained: aminopüraliid 300 g/kg ja florasulaam 150 g/kg

Preparaadi vorm: vees dispergeeruvad graanulid

Eesti reg. nr.: 0581/22.12.15

Valmistamise aeg: vaata pakendilt

Partii nr.: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat

Registreerimise haldaja, tootja ja pakendaja:

Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 1, DK-1411 København K, Taani

NETOKOGUS: 250 G