

Eesti

Published on Syngenta Estonia (<https://www.syngenta.ee>)

[Avalehele](#) > Axial One

Axial One



Axial One

Viimati uuendatud:

30.06.2018

Herbitsiid

Reg.nr:

0422/21.11.11

Pakendi suurus:

1 l, 5 l, 20 l

Toimeained:

45 g/l

pinoksadeen

5 g/l

florasulaam

Keemiline klass:

Fenüülpürasoliinid (DEN)

Triasoolpürimidiin

Toimeaine grupp:

HRAC grupp A

HRAC grupp B

Taimekaitsetunnistus:

nõutav

Formulatsioon:

EC (emulsioonikontsentraat)

Toimemehhanism:

□süsteemne□

Axial One 50 EC on süsteemse toimega herbitsiid, mis sisaldab kahte toimeainet: pinoksadeeni ja florasulaami. Pinoksadeen kuulub fenüülpürasoliinide keemilisse klassi, florasulaam triasoolpürimidiinide keemilisse klassi. Pinoksadeen mõjub umbrohtudele lehtede kaudu. Toimib kui atsetüül-CoA karboksülaasi inhibiitor, mis peatab rakkude moodustumise. Atsetüül-CoA karboksülaasi inhibiitorid mõjuvad ainult kloroplastidele, kuid pinoksadeen mõjub ka tsütoplasmale. Pärast pritsimist levib pinoksadeen taime meristeeskoos ja seiskab taime kasvu. Taime lehed muutuvad hiljem punakaks. 20 päeva pärast umbrohutaimed kuivavad, vars murdub ja lehed eralduvad kergesti. Florasulaam on süsteemne toimeaine, mis imendub taime lehtede, varre ja juurte kaudu. Liigub taimemahlaga meristeeskoos, kus takistab ensüüm atsetolaktaadi süntaasi, mis on vajalik

oluliste aminohapete tootmiseks taimes. Selle tulemusel rakud kärbusvad ja tundlikud umbrohud hävivad. Florasulaam peatab umbrohtude kasvu ning nende konkureerimine kultuurtaimemega väheneb kohe pärast pritsimist. Väiksemad umbrohud hävivad kiiremini kui suuremad, millel on suurem aminohapete varu. Ilmastikutingimused võivad umbrohtude närbumist aeglustada, eriti kui ilm on kuiv ja külm. Soodsatel ilmastikutingimustel närbusvad tundlikud umbrohud 14-21 päeva jooksul, vähem soodsate tingimuste puhul 6-8 nädala jooksul.

Axial One on süsteemse toimega herbitsiid tuulekaera ja teiste lühiealiste kõrreliste ning lühiealiste ja mõnede pikaealiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks suvi- ja talinisul, suvi- ja taliodral, talirukkil, -tritikalel. Mitte kasutada kaeral.

Product CP: Tabs

- [Registreering](#)
- [Klassifikatsioon ja ohutus](#)
- [Pritsimissoovitused](#)
- [Esmaabi](#)

[Registreering](#)

[Axial One Rukis](#)

Rukis

Kaheiduleheliste umbrohtude tõrjespekter. Väga hea mõju: Roomav madar (Galium aparine) Magunad (Papaver spp.) Kummelid, kesalill (Matricaria spp.) Harilik hiirekõrv (Capsella bursa-pastoris) Põldsinep (Sinapis arvensis) Rukkilill (Centaurea cyanus) Põld-lõosilm (Myosotis arvensis) Konnatatar (Polygonum convolvulus) Põld-litterhein (Thlaspi arvense) Vesihein (Stellaria media) Raps võörkultuurina Mõõdukas kuni hea mõju: Valge hanemalts (Chenopodium album) - kui valgel hanemaltsal on kuni 4. lehte Kuni mõõdukas mõju: Põldohakas (Cirsium arvense) Põld-piimohakas (Sonchus arvensis) Mailased (Veronica spp.) Põldkannike (Viola arvensis) Iminõgesed (Lamium spp.)

Itaalia raihein (*Lolium multiflorum*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Kaheidulehelised umbrohud

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Pöld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (*Alopecurus myosuroides*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
----------	------------------------	-----------------------------	---------	------------------------------	-----

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni. Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Möödukas kuni hea mõju.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (Apera spica-venti)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni. Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Tuulekaer (*Avena fatua*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Axial One Suvinisu

Suvinisu

Kaheiduleheliste umbrohtude tõrjespekter. Väga hea mõju: Roomav madar (*Galium aparine*) Magunad (*Papaver spp.*) Kummelid, kesalill (*Matricaria spp.*) Harilik hiirekõrv (*Capsella bursa-pastoris*) Põldsinep (*Sinapis arvensis*) Rukkilill (*Centaurea cyanus*) Põld-lõosilm (*Myosotis arvensis*) Konnatatar (*Polygonum convolvulus*) Põld-litterhein (*Thlaspi arvense*) Vesihein (*Stellaria media*) Raps võõrkultuurina Mõõdukas kuni hea mõju: Valge hanemalts (*Chenopodium album*) - kui valgel hanemaltsal on kuni 4. lehte Kuni mõõdukas mõju: Põldohakas (*Cirsium arvense*) Põld-piimohakas (*Sonchus arvensis*) Mailased (*Veronica spp.*) Põldkannike (*Viola arvensis*) Iminõgesed (*Lamium spp.*)

Itaalia raihein (*Lolium multiflorum*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Kaheidulehelised umbrohud

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Pöld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (*Alopecurus myosuroides*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Möödukas kuni hea mõju.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (Apera spica-venti)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav**kogus hooajal kokku:**

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Tuulekaer (Avena fatua)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Axial One Suvioder

Suvioder

Kaheiduleheliste umbrohtude tõrjespekter. Väga hea mõju: Roomav madar (Galium aparine) Magunad (Papaver spp.) Kummelid, kesalill (Matricaria spp.) Harilik hiirekõrv (Capsella bursa-pastoris) Põldsinep (Sinapis arvensis) Rukkilill (Centaurea cyanus) Põld-lõosilm (Myosotis arvensis) Konnatatar (Polygonum convolvulus) Põld-litterhein (Thlaspi arvense) Vesihein (Stellaria media) Raps võõrkultuurina Mõõdukas kuni hea mõju: Valge hanemalts (Chenopodium album) - kui valgel hanemaltsal on kuni 4. lehte Kuni mõõdukas mõju: Põldohakas (Cirsium arvense) Põld-piimohakas (Sonchus arvensis) Mailased (Veronica spp.) Põldkannike (Viola arvensis) Iminõgesed (Lamium spp.)

Itaalia raihein (Lolium multiflorum)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede

allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Effektiivsus: Väga hea mõju

Kaheidulehelised umbrohud

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Pöld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (*Alopecurus myosuroides*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Möödukas kuni hea mõju.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (*Apera spica-venti*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Tuulekaer (*Avena fatua*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0-1,3 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav**kogus hooajal kokku:**

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Axial One Suvitrikale

Suvitrikale

Itaalia raihein (Lolium multiflorum)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav**kogus hooajal kokku:**

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Pöld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (*Alopecurus myosuroides*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (*Apera spica-venti*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel

külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Tuulekaer (*Avena fatua*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 29-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Võrsumise lõpust kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Axial One Talinisu

Talinisu

Kaheiduleheliste umbrohtude tõrjespekter. Väga hea mõju: Roomav madar (*Galium aparine*) Magunad (*Papaver spp.*) Kummelid, kesalill (*Matricaria spp.*) Harilik hiirekõrv (*Capsella bursa-pastoris*) Põldsinep (*Sinapis arvensis*) Rukkilill (*Centaurea cyanus*) Põld-lõosilm (*Myosotis arvensis*) Konnatatar (*Polygonum convolvulus*) Põld-litterhein (*Thlaspi arvense*) Vesihein (*Stellaria media*) Raps võõrkultuurina Mõõdukas kuni hea mõju: Valge hanemalts (*Chenopodium album*) - kui valgel hanemaltsal on kuni 4. lehte Kuni mõõdukas mõju: Põldohakas (*Cirsium arvense*) Põld-piimohakas (*Sonchus arvensis*) Mailased (*Veronica spp.*) Põldkannike (*Viola arvensis*) Iminõgesed (*Lamium spp.*)

Itaalia raihein (*Lolium multiflorum*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Kaheidulehelised umbrohud

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav**kogus hooajal kokku:**

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Põld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (Alopecurus myosuroides)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Möödukas kuni hea mõju.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (Apera spica-venti)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Tuulekaer (Avena fatua)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Axial One Talioder

Talioder

Kaheiduleheliste umbrohtude tõrjespekter. Väga hea mõju: Roomav madar (Galium aparine) Magunad (Papaver spp.) Kummelid, kesalill (Matricaria spp.) Harilik hiirekõrv (Capsella bursa-pastoris) Põltsinep (Sinapis arvensis) Rukkilill (Centaurea cyanus) Põld-lõosilm (Myosotis arvensis) Konnatatar (Polygonum convolvulus) Põld-litterhein (Thlaspi arvense) Vesihein (Stellaria media) Raps võõrkultuurina Mõõdukas kuni hea mõju: Valge hanemalts (Chenopodium album) - kui valgel hanemaltsal on kuni 4. lehte Kuni mõõdukas mõju: Põldohakas (Cirsium arvense) Põld-piimohakas (Sonchus arvensis) Mailased (Veronica spp.) Põldkannike (Viola arvensis) Iminõgesed (Lamium spp.)

Itaalia raihein (Lolium multiflorum)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede

allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Effektiivsus: Väga hea mõju

Kaheidulehelised umbrohud

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Pöld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (*Alopecurus myosuroides*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni. Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Möödukas kuni hea mõju.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (*Apera spica-venti*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni. Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Tuulekaer (*Avena fatua*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav**kogus hooajal kokku:**

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Axial One Talitritikale

Talitritikale

Kaheiduleheliste umbrohtude tõrjespekter. Väga hea mõju: Roomav madar (Galium aparine) Magunad (Papaver spp.) Kummelid, kesalill (Matricaria spp.) Harilik hiirekõrv (Capsella bursa-pastoris) Põldsinep (Sinapis arvensis) Rukkilill (Centaurea cyanus) Põld-lõosilm (Myosotis arvensis) Konnatatar (Polygonum convolvulus) Põld-litterhein (Thlaspi arvense) Vesihein (Stellaria media) Raps võörkultuurina Mõõdukas kuni hea mõju: Valge hanemalts (Chenopodium album) - kui valgel hanemaltsal on kuni 4. lehte Kuni mõõdukas mõju: Põldohakas (Cirsium arvense) Põld-piimohakas (Sonchus arvensis) Mailased (Veronica spp.) Põldkannike (Viola arvensis) Iminõgesed (Lamium spp.)

Itaalia raihein (Lolium multiflorum)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav**kogus hooajal kokku:**

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui

kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus: Väga hea mõju

Kaheidulehelised umbrohud

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Pöld-rebasesaba ehk roti-rebasesaba (*Alopecurus myosuroides*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,3 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav kogus hooajal kokku:

1,3 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses

asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus: Mõõdukas kuni hea mõju.

Rukki-kastehein ehk harilik rukkihein (*Apera spica-venti*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni.

Kasutuspiirangud:

Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus: Väga hea mõju

Tuulekaer (*Avena fatua*)

Kulunorm	Kasutamiskordi hooajal	Kasutada kasvufaasis (BBCH)	Ooteaeg	Puhvertsoon pinnaveekogudest	DVP
1,0 l/ha	1	BBCH 25-32	puudub	puudub	None

Maks. kasutatav

kogus hooajal kokku:

1,0 l/ha

Töö-ood:

puudub

Kasutamise aeg:

Kasutuspiirangud:

Puhmiku kujunemisest kuni teise kõrresõlme moodustumiseni. Tähelepanu kasutamisel Mitte kasutada kaeral ja kõrreliste heintaimede allakülvides. Mitte pritsida, kui on preparaadi kandumise oht naabruses asuvatele kultuuridele: kaerale, karjamaa raiheinale või maisile. Kultuurtaimed võivad värvuda ajutiselt valgeks. Vältida töölahuse kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Mitte pritsida kui kultuurtaimed on stressis, kahjustatud haiguste, kahjurite poolt, on külma oht, suur ööpäevane temperatuuride vahe või kõrge õhuniiskus. Külvikord Samal aastal võib ilma piiranguteta külvata Axial One-ga pritsitud põllule taliteravilja ja rapsi. Teisi kultuure (teraviljad, köögiviljad, kaunviljad ja heintaimed, köögivilja istikud) võib külvata järgmisel kevadel. Kui kultuur on hävinud keskkonnatingimuste tõttu, võib kevadel külvata suviteravilju (nisu, oder ja kaer), maisi ja raiheina.

Efektiivsus:

Väga hea mõju

Klassifikatsioon ja ohutus

Ettevaatust kasutamisel

- Vältige toote või pritsimislahuse sattumist nahale, riietele või silma. Vältige pihustatud aine sissehingamist. Töötamise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada. Peale töö lõpetamist pesta käed ja katmata kehaosad vee ja seebiga. Kasutatud riided ja isikukaitsevahendid tuleb töö lõppedes ja enne järgmist kasutuskorda puhastada/pesta.

Vajalikud isikukaitsevahendid

- Kanda kaitseriietust, kemikaalikindlaid kindaid, kaitsekaasid, peakatet, tihedalt liibuvaid kaitseprille või -sirmi, mida saab vajaduse korral kasutada tavaliste prillide peal, ja hingamisteede kaitsevahendit. Mitte kanda lahtiseid jalanõusid. Täpsemad juhised vajalike isikukaitsevahendite kohta leiate toote ohutusaardilt.

Muud kasutamispääangud

Axial One-i võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik. Optimaalne temperatuur toote kasutamiseks on +10°C kuni +25 °C. Mitte pritsida õhutemperatuuril üle +25° C, et vältida töölahuse tugevat õhku hajumist. Vältige pritsimist, kui tuule tugevus on üle 4 m/s (va spetsiaalsed pritsid ja pihustid), et ära hoida taimekaitsevahendi tuulega levimist naaberladele. 48 tundi enne pritsetõid teavitage eesisevatest taimekaitsetöödest mesinikke, kelle mesitarud asuvad töödeldavast alast kuni 2 km raadiuses.

Pritsimissoovitused

Paagisegud

Vältida fenoksüherbitsiidide (näit: MCPA, 2,4-D-amiinsool, Banvel 4S ja teised preparaadid, mille toimeained kuuluvad sellesse keemilisse klassi) segamist Axial One-ga. Soovitav on paagisegu sobivust muude toodetega eelnevalt katsetada. Paagisegude tegemine toimub kasutaja vastutusel. Täiendava info saamiseks toodete sobivuse kohta paagiseguse võtke ühendust tootja või toote edasimüüjaga.

Pritsimistehnoloogia

Enne tööle asumist kontrollida paagi puhtust, torude, pihustite ja pritsi korrasolekut. Seejärel määrata vee kogus, kontrollida pihustitest väljatuleku ühtlikkust ning võrrelda arvutusliku 1 ha kulunormi andmetega (minutiline kalibreerimine). Pritsitakse tuulevaikse ilmaga (tuult maks. 4 m/s), vältides preparaadi kandumist naabruses asuvatele kultuuridele. Täida pritsipaak 1/2 ulatuses puhta veega ja alusta segamist. Loksutada taimekaitsevahendi kanistrit enne avamist, seejärel lisada vajalik kogus toodet pritsipaaki, täita paak veega, jätkates segamist. Loputa tühje pakendeid vähemalt 3 korda veega ja lisa loputusvesi pritsipaaki. Valmistatud töölahus tuleb koheselt ära kasutada. Tagasivoolu vältimiseks peab veevoolik paagi täitmisel olema pritsipaagi veetasemest alati kõrgemal. Pärast töö lõpetamist ühjenda paak ja pese pritsimisvarustus. Loputa paak, jaotustorud ja voolikud puhta veega ja tühjenda paak uuesti. Pritsipaagi pesemisel vältida maapinna, pinna - ja põhjavee reostumist.

Vee kulu

200-300 l/ha.

Vihmakindlus

1 tund

Hoiustamine

Preparaadi säilimisaeg kinnises tehasepakendis on 2 aastat valmistamise kuupäevast alates. Hoida otsese päikesevalguse ja niiskuse eest, hästiventileeritud kohas, vältida temperatuuri alla 0°C ja üle +35°C. Ärge laduge konteinereid kõrgematesse virnadesse kui 2 m, et vältida toote kokkupressimist ja kahjustamist.

Esmaabi

- Mürgituse kahtluse korral lõpetage kohe töötamine ja kutsuge arst. Näidake arstile etiketti. Kui toode satub nahale, võtke ära saastunud riided ning peske kohe saastunud nahapindu rohke veega. Silmi loputage vähemalt 15 minuti jooksul rohke värske ja puhta veega, ka silmalaugude alt. Toote sissehingamise korral minge värske õhu kätte. Toote allaneelamise korral pöörduge koheselt arsti poole ja näidake talle pakendit või etiketti. Ärge kunagi andke midagi teadvusetule kannatanule ega kutsuge esile oksendamist. Spetsiifilist vastumürki ei ole teada. Rakendada sümptomaatilist ravi.

Hädaabitelefon 112. Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.
