



# AGIL® 100 EC



© ADAMA Quena Ltd.

 RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/  
BEKÄMPNINGSMEDEL MOT OGRÄS

Valmistetyyppi: EC/  
Preparattyp: EC



## Tehoaine/Aktiv substans:

- Propakvitsafoppi/Propakvizafop ..... 100 g/L  
Sisältää myös aromaattista liuotinbensiiniä /  
Innehåller också solventnafta



## Tiedot/Information

Rekisterinumero/Registerningsnummer: 1701

Luvanhaltija/Registeringsinnehavare:

ADAMA Registrations B.V.

Arnhemseweg 87,  
3832 GK Leusden,  
Hollanti/Nederlanderna  
[www.adama.com](http://www.adama.com)

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: näytä pakkauksesa/  
Tillverkningspartiets nummer och tillverkningsdatum:  
se förpackning



Skannataan käytettäväksi/  
Scanna för användning

111590IPFR\_11



SUOMI/FINLAND

NO VARNISH  
AREA



5 L e



# AGIL® 100 EC



## VAIKUTUSTAPA VERKNINGSMEKANISM

1

## RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN BEKAMPNINGSMEDDEL MOT OGRÄS

Käyttäjäryhmä: Ammattikäyttöjät

### Käyttötarkoitus

Heinämäisten rikkakasvien torjuntaan seuraavien kasvien viljelysiltä: sokerijurikas, rehujuurikas, punajuurikas, peruna, herne, pavut, rypsi, rapsi, sinappi, pellava, puna-apilan ja punanadan siemeniviljelykset, porkkana, pars-, kukka- ja kerääkali, kylvö- ja istukasipuli, valkosipuli, omena, pääryynä, herukka, vadelma, karviainen, mansikka, koristeput- ja pensaat sekä koivun istutusalat.

Ärsytää voimakkaasti silmiä • Epäiläläin aiheuttavan syöpää • Voi olla tappavaa nieltyä ja joutuvessaan hengitysteliin • Myrkyllistä vesieläitä, pitkäaikaisia haittavaikutuksia • Käyttä suojakäsineteitä/suojaavatustusta/silmensuojaointa/ kasvonsuojaointa • JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKSKEKUUN tai lääkärin • El saa oksennuttaa • JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista • Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkärin • Altistumisen tapahduttua tai jos epäiläläin altistumista: Hakeudu lääkärin • Valumat on kerättävä • Varastoi lukituissa tilassa • Toistuva altistus voi aiheuttaa ihmän kuivumista tai halkeilua • Sisältää propakvitasaafopia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion • Noudata käytöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

### Suojaohjeet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaupukea, kemikaalin kestäviä suojakäsineteitä (esim. nitriili) ja päähinettä. Roiskevaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmensiuojaointa ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensiuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Användargrupp: Yrkesmässig användning

### Användningsändamål

Mot gräsartade ogräs vid odling av följande växter: sockerbeta, foderbeta, rödbeta, potatis, ärt, bönor, rybs, raps, senap, lin, frödåringar av rödlökör och rödsvingel, moröt, broccoli, blom- och huvudkål, sätt- och frölös, vitlök, äppel, päron, vinbär, hallon, krusbär, jordgubbe, prydnadsträd och -buskar samt björkplanteringsytor.

Orsakar allvarlig ögonirritation • Misstänks kunna orsaka cancer

- Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
- Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd • VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare • Framkalla INTE kräckning.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skööl försiktigt med vatten i flera minuter. Ta en eventuell kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skööl • Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp • Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp • Samla upp spill • Förvaras inläst • Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor • Innehåller propakvitafop. Kan orsaka en allergisk reaktion • För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

### Skyddsutrustning

Skyddsdräkt, gummistövlar, skyddshandskar som tål kemikalien (t.ex. nitriil) och huvudbonad bör användas vid hanteringen. I arbetsmoment som orsakar risk för stänk bör dessutom ansiks-/ögonskydd användas, och i arbetsmoment som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med kombinationsfilter (P2/A2) användas.



VAARA  
FARA



UFI: QWVN-C2AA-100M-5NEF

**UN3082**



L115901PBB\_11



# AGIL® 100 EC

ADAMA

## VAIKUTUSTAPA VERKNINGSMEKANISM

## 1 RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN BEKÄMPNINGSMEDEL MOT OGRÄS

Käyttäjäryhmä: Ammattikäyttäjät

### Käyttötarkoitus

Heinämäisten rikkakasvien torjuntaan seuraavien kasvien viljelysiltä: sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, peruna, herne, pavut, rypsi, rapsi, sinappi, pellava, puna-apilan ja punanadan siemenviljelykset, porkkana, pars-, kukka- ja kerääkaali, kylv- ja istukassipuli, valkosipuli, omena, päärynä, herukat, vadelma, karviainen, mansikka, koristepuu- ja pensaat sekä koivun istutuslatat.

Ärsytää voimakkaasti silmiä • Epäillään aiheuttavan syöpää • Voi olla tappavaa nieltyä ja jouttuvaan hengitysteihin •

Myrkyllästi vesielölle, pitkäaikaista haittaavuutta • Käyttä suoja-aineita/suojaavatustusta/silmensuojaointa/kasvensuojaointa

- JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteytes

MYRKYTSTIETOKESKUSEEN tai lääkäriin • El saa oksennuttaa

- JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huudoh uholleisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti.

Jatka huuhdotusta • Jos silmä-ärsyntä jatkuu: Hakeudu lääkäriin •

Altistumisen tapahduttaa tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin • Valumat on kerätävä • Varasto lukitusta tilassa •

Toistuvu altistus voi aiheuttaa ihmisen kuivumista tai halkeilua •

Sisältää propakvitafoppia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion

- Noudata käytöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

### Suojaohjeet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikaalin kestäviä suoja-aineita (esim. nitrilli) ja päähinettä.

Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi

kasvojen - / silmensuojaointa ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa

hengityksensuojaointa varustettuna P2/A2 suodattimella.



Användargrupp: Yrkesmässig användning

### Användningslämplighet

Mot gräsartade ogräs vid odling av följdande växter: sockerbeta, foderbeta, rödbeta, potatis, ärt, bönor, rybs, raps, senap, lin, fröodlingar av rödklöver och rödsvingel, morot, broccoli, blom- och huvudkål, sätt- och frölok, vitlök, äppel, päron, vinbär, hallon, krusbär, jordgubbe, prydnadsträd och -buskar samt björkplanteringsyster.

Orsakar allvarlig ögonirritation • Misstänks kunna orsaka cancer

- Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

- Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter •

Använd skyddshandskar/skyddsländer/ögonskydd/ansiktsskydd •

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare • Framkalla INTE kräkning.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja • Vid beständande ögonirritation: Sök läkarhjälp • Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp • Samla upp spill • Förvaras inläst • Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor • Innehåller propakvitafop. Kan orsaka en allergisk reaktion • För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, fölж bruksanvisningen

### Skyddsutrustning

Skyddsdräkt, gummistövlar, skyddshandskar som tål kemikalier (t.ex. nitrili) och huvudbonad bör användas vid hanteringen. I arbetsmoment som orsakar risk för stänk bör dessutom ansikts-/ögonskydd användas, och i arbetsmoment som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med kombinationsfilter (P2/A2) användas.

UFI: QWVN-C2AA-100M-5NEF

**UN3082**



8 718077 003375



SUOMI

SVENSKA

avaa tästä  
öppnas här



## KÄYTÖTÄRKOITUS

Heinämäisten rikkakasvien torjuntaan seuraavien kasvien viljelyksiltä: sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, peruna, herne, pavut, rypsi, rapsi, sinappi, pellava, puna-apilan ja punanadan siemenviljelykset, porkkana, parsapukkaka ja keräkaali, kylvö- ja istukassipuli, valkosipuli, omena, pääryynä, herukat, vadelma, karviainen, mansikka, koristepuut- ja pensaat sekä koivun istutusalat.

## KÄYTÖN RAJOITUKSET

Katso varoajat käyttöohjetaulukosta.

Työhygieeninen varoaike: Käsitellyssä kasvustossa voidaan työskennellä aikaisintaan 24 tunnin kuluttua ruiskutuksesta.

## YMPÄRISTÖHAITTOJEN EHKÄISY

Älä saastuta vesia tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesiliöiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyyys vesistöihin.

Traktoriruiskun täytöön vesistöstä ei saa käyttää ruiskun täytälaitetta eikä ylijäänyttää ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiihin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jätepisteeseen.

## SUOJAINOHJEET

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojarukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitriili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmiensuojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

## KÄYTÖÖHJE JA VAROAJAT

Sato	Kasvintuhoaja	Annostus (L/ha)	Ajankohta, kasvuaste	Huomioitava
Sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, kevätöljykasvit, syysöljykasvit syksyllä	Juolavehnä	0,75-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaike juurikkaat 60 vrk, öljykasvit 90 vrk
Sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, kevätöljykasvit, syysöljykasvit syksyllä	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuaste 10*	Varoaike juurikkaat 60 vrk, öljykasvit 90 vrk
Sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, kevätöljykasvit, syysöljykasvit syksyllä	Juolavehnä, Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,75 + 0,75	Kasvuaste 10*	Jaettu käsiteily 2-4 viikon välijällä. Varoaike juurikkaat 60 vrk, öljykasvit 90 vrk

Sato	Kasvintuhoja	Annostus (L/ha)	Ajankohta, kasvuaste	Huomioitava
Syysöljykasvit keväällä	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 90 vrk
Pellava	Juolavehnä	1,25-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 90 vrk
Pellava	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuaste 10*	Varoaika 90 vrk
Sinappi	Juolavehnä	1,25-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 90 vrk
Sinappi	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,6-0,8	Kasvuaste 10*	Varoaika 90 vrk
Puna-apilan ja punanatan siemenviljely	Juolavehnä	1,25-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 45 vrk
Puna-apilan ja punanatan siemenviljely	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,6-0,8	Kasvuaste 10*	Varoaika 45 vrk
Herneet ja pavut	Juolavehnä	0,75-1,5	Kasvuasteeseen 89 asti**	Varoaika 45 vrk
Herneet ja pavut	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuasteeseen 89 asti**	Varoaika 45 vrk
Herukat, vadelma, karviainen	Juolavehnä	1,25-1,5	Keväällä	Varoaika 35 vrk
Herukat, vadelma, karviainen	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,6-0,8	Keväällä	Varoaika 35 vrk
Mansikka	Juolavehnä	1,25-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 35 vrk
Mansikka	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuaste 10*	Varoaika 35 vrk
Parsa-, kukka- ja keräkaali	Juolavehnä	1,25-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 30 vrk
Parsa-, kukka- ja keräkaali	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuaste 10*	Varoaika 30 vrk
Parsa-, kukka- ja keräkaali	Juolavehnä, Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,75-1,0 + 0,75-1,0	Kasvuaste 10*	Jaettu käsitteily 2-4 viikon väliajalla. Varoaika 30 vrk
Sipuli, valkosipuli ja porkkana	Juolavehnä	1,25-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 30 vrk
Sipuli, valkosipuli ja porkkana	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuaste 10*	Varoaika 30 vrk
Sipuli, valkosipuli ja porkkana	Juolavehnä, Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,75 + 0,75	Kasvuaste 10*	Jaettu käsitteily 2-4 viikon väliajalla. Varoaika 30 vrk

Sato	Kasvintuhoja	Annostus (L/ha)	Ajankohta, kasvuaste	Huomioitava
Peruna	Juolavehnä	0,75-1,5	Kasvuaste 10*	Varoaika 30 vrk
Peruna	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,5-1,0	Kasvuaste 10*	Varoaika 30 vrk
Omena ja päärynä	Juolavehnä	1,25-1,5		Varoaika 30 vrk
Omena ja päärynä	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,6-0,8		Varoaika 30 vrk
Omena ja päärynä	Juolavehnä, Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,75 + 0,75		Varoaika 30 vrk
Koristepuut- ja pensaat ja koivun istutusalat	Juolavehnä	1,0-1,5		
Koristepuut- ja pensaat ja koivun istutusalat	Jääntivilja, yksivuotiset heinämäiset rikkakasvit, hukkakaura	0,6-0,8		

\*Kasvuaste 10 (BBCH 10) = sirkkalehtiaste

\*\*Kasvuaste 89 (BBCH 89) = sato tuleentunut, lähes kaikki palot tummuneet, siemenet kuivia ja kovia

Vesimäärä: 75- 300 (L/ha)

**Alinta ohjeenmukaista käyttömäärää suositellaan vain torjunnan kannalta erityisen suotuisissa oloissa; lämpimällä ja kostealla säällä (ilman suhteellinen kosteus yli 70 %), kun kasvusto on hyvässä kasvussa.**

Kertakäsittelyssä viljelykset ruiskutetaan juolavehnän ollessa 4-6 -lehtiasteella ja 20-30 cm korkeaa. Jaettessa käsittelyssä ensimmäinen ruiskutus juolavehnän 3-5 -lehtiasteella, toinen noin kolmen viikon kuluttua, sokerijuurikalla ennen kasviston umpeutumista. Monivuotisten kasvien viljelyksillä, kuten omenapuiden, marjapensaiden, koristepuiden ja -pensaiden alustoilla sekä koivun istutusaloilla, oikea ruiskutusajankohta on juolavehnän 4-6 - lehtiasteella, yleensä toukokun puolivälistä kesäkuun alkun.

Mansikka käsitellään taimet suojaen mieluiten juuri ennen kukintaa (Huom. Varoaika 35 vrk), jolloin juolavehnän saadaan paras teho, tai vaihtoehtoistesti kokoaalakäsittelynä heti sadonkorjuun jälkeen.

Hukkakauran torjunnassa ruiskutus tehdään hukkakauran oraiden pensomisen lopussa tai viimeistään korrenkasvun alussa.

Valmiste lisätään puolilleen vedellä täytettyyn ruiskuun sekoittajan käydessä. Ruiskutusnesteeseen ei lisätä kiinnitetä. Käytetään väliittömästi. Sateenkestää tunnin kuluttua ruiskutuksesta.

Sokerijuurikalla ei suositella tankkiseoksia muiden rikkakasvien torjunta-aineiden kanssa tehon heikkenemisen vuoksi.

## HUOMAUTUKSET

Vaarallista heinämäisille viljelykasveille. Kaikkien koristepuiden ja -pensaiden kestävyyttä eri kasvuoloissa ei voida taata, minkä vuoksi on syytä testata valmistetta ensin pienellä alalla. Kukkivia koristekasveja ei saa käsitellä vioitusvaaran takia. Vaikuttaa rikkakasveihin vain lehtien kautta. Kulkeutuu lehdiltä juuristoon.

Heinämäiset rikkakasvit tuhoutuvat 2-3 viikon kuluessa. Ei tehoa leveälehtisiin rikkakasveihin.

Sokerijuurikkaalla ruiskutus muilla rikkakasvien torjunta-aineilla on tehtävä vähintään kolme päivää ennen tai jälkeen Agil-käsittelyn.

Viljelysten multaus tai haraus noin 10 vuorokauden aikana ennen tai jälkeen ruiskutuksen heikentää tehoa juolavehnään.

Jaetussa käsittelyssä sokerijuurikkaalla saattaa olla huono teho juolavehnään kylmissä olosuhteissa.

Kuivuudesta, kylmyydestä tai muusta syystä kärsviä kasvustoa ei pidä ruiskuttaa. Alin varastointilämpötila on -5 °C.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 30.12.2014.

**ANVÄNDNINGSÄNMÅL**

Mot gräsartade ogräs vid odling av följande växter: sockerbeta, foderbeta, rödbeta, potatis, ärt, bönor, rybs, raps, senap, lin, fröodlingar av rödklöver och rödsvingel, morot, broccoli, blom- och huvudkål, sätt- och frölök, vitlök, äppel, päron, vinbär, hallon, krusbär, jordgubbe, prydnadsträd och -buskar samt björkplanteringsytor.

**BEGRÄNSNINGAR I ANVÄNDNINGEN**

Se karenstiderna ur bruksanvisningstabellen.

Arbetshygienisk karenstid: Det är tillåtet att arbeta i ett behandlat bestånd tidigast 24 timmar efter besprutningen.

**FÖREBYGGANDE AV SKADOR PÅ MILJÖN**

Föreöra inte vatten med produkten eller dess behållare. Undvik att spruta i blåsigt väder.

Vid sprutning av områden som är begränsade till vattendrag ska ett skyddsavstånd på 3 m från vattendrag beaktas för att skydda vattenlevande organismer.

Vid påfyllning av traktorspruta från vattendrag får sprutans påfyllningsagggregat inte användas, överbliven sprutvättska eller sprutrengöringsvätska får inte släppas ut i vattendrag.

Överblivet, oanväntbart växtskyddsmedel förs till en insamlingsplats för farligt avfall och tomma, ursköljda förpackningar förs till en lämplig avfallsstation.

**SKYDDSUTRUSTNING**

Skyddsdräkt, gummistövlar, skyddshandskar som tål kemikalien (t.ex. nitril) och huvudbonad bör användas vid hanteringen. I arbetsmoment som orsakar risk för stänk bör dessutom ansikts-/ögongskydd användas, och i arbetsmoment som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med kombinationsfilter (P2/A2) användas.

**BRUKSANVISNING OCH KARENSTIDER**

Skörd	Växtskadegörare	Dosering L/ha	Tidpunkt, Utvecklings-stadium	Observera
Sockerbeta, foderbeta, rödbeta, vårljeväxter, höstoljeväxter på hösten	Kwickrot	0,75-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid betor 60 dygn, oljeväxter 90 dygn
Sockerbeta, foderbeta, rödbeta, vårljeväxter, höstoljeväxter på hösten	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid betor 60 dygn, oljeväxter 90 dygn

Skörd	Växtskadegörare	Dosering L/ha	Tidpunkt, Utvecklingsstadium	Observera
Sockerbeta, foderbeta, rödbeta, värkoljeväxter, höstoljeväxter på hösten	Kwickrot, spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,75 + 0,75	Utvecklingsstadium 10*	Delad behandling med 2-4 veckors intervall Karenstid betor 60 dygn, oljeväxter 90 dygn
Höstoljeväxter på våren	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 90 dygn
Lin	Kwickrot	1,25-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 90 dygn
Lin	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 90 dygn
Senap	Kwickrot	1,25-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 90 dygn
Senap	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,6-0,8	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 90 dygn
Rödklöver och rödsvingel utsädesdoling	Kwickrot	1,25-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 45 dygn
Rödklöver och rödsvingel utsädesdoling	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,6-0,8	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 45 dygn
Ärt och bönor	Kwickrot	0,75-1,5	Utvecklingsstadium tills 89**	Karenstid 45 dygn
Ärt och bönor	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium tills 89**	Karenstid 45 dygn
Vinbär, hallon, krusbär	Kwickrot	1,25-1,5	På våren	Karenstid 35 dygn
Vinbär, hallon, krusbär	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,6-0,8	På våren	Karenstid 35 dygn
Jordgubbe	Kwickrot	1,25-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 35 dygn
Jordgubbe	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 35 dygn
Broccoli, blom- och huvudkål	Kwickrot	1,25-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 30 dygn
Broccoli, blom- och huvudkål	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 30 dygn
Broccoli, blom- och huvudkål	Kwickrot, spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,75-1,0 + 0,75-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Delad behandling med 2-4 veckors intervall. Karenstid 30 dygn
Lök, vitlök och morot	Kwickrot	1,25-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 30 dygn

Skörd	Växtskadegörare	Dosering L/ha	Tidpunkt, Utvecklingsstadium	Observera
Lök, vitlök och morot	Spillsäd, ettåriga, gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 30 dygn
Lök, vitlök och morot	Kwickrot, spillsäd, ettåriga, gräsartade ogräs, flyghavre	0,75 + 0,75	Utvecklingsstadium 10*	Delad behandling med 2-4 veckors intervall. Karenstid 30 dygn
Potatis	Kwickrot	0,75-1,5	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 30 dygn
Potatis	Spillsäd, ettåriga, gräsartade ogräs, flyghavre	0,5-1,0	Utvecklingsstadium 10*	Karenstid 30 dygn
Äppel och päron	Kwickrot	1,25-1,5		Karenstid 30 dygn
Äppel och päron	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,6-0,8		Karenstid 30 dygn
Äppel och päron	Kwickrot, spillsäd ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,75 + 0,75		Karenstid 30 dygn
Prydnadsträd och -buskar samt björkplanteringstyor	Kwickrot	1,0-1,5		
Prydnadsträd och -buskar samt björkplanteringstyor	Spillsäd, ettåriga gräsartade ogräs, flyghavre	0,6-0,8		

\* Utvecklingsstadium 10 (BBCH 10) = uppkomst

\*\* Utvecklingsstadium 89 (BBCH 89) = Skörden har mognat, nästan alla baljor har mörknat, fröna är torra och hårdna

Vattenmängden är 75-300 l/ha.

Den längsta givna bruksmängden rekommenderas endast i speciellt för bekämpningen gynnsamma förhållanden; vid varmt och fuktigt väder (luftens relativt fuktighet över 70 %), då växtbeståndet är i god tillväxt.

Vid engångsbehandling sprutas odlingen då kwickroten är på 4-6 bladsstadier och är 20-30 cm hög. Vid delad behandling utförs den första besprutningen då kwickroten är på 3-5 bladsstadier, den andra besprutningen utförs ca tre veckor senare, sockerbetsodlingar besprutas innan beståndet sluter sig. På odlingar av fleråriga växter, såsom äppelträd, bärbuskar, prydnadsträd och -buskar och planteringsfält av björk, infaller den rätta behandlingstiden från mitten av maj till början av juni, då kwickroten är på 4-6 bladsstadier.

Jordgubbe behandlas, med plantorna skyddade, helst strax före blomningen (obs. karenstid 35 dygn), då uppnås den bästa effekten mot kwickrot, eller alternativt som bredsprutning strax efter skörd.

Vid bekämpning av flyghavre utförs besprutning då flyghavren är i slutet av bestockningen eller senast i början av stråskjutningen.

Preparatet tillsätts i tank, som fyllts till hälften med vatten, medan blandaren är igång. Vätmedel tilläggs

inte i sprutvätskan. Sprutlösningen används omedelbart efter tillblandning. Regntåligt en timme efter besprutning.

För sockerbeta rekommenderas inte tankblandningar med andra ogräspreparat på grund av att effekten försämras

## ANMÄRKNINGAR

Farligt för gräsartade odlingsväxter. Hårdigheten hos alla prydnadsträd och -buskar i olika växtförhållanden kan inte garanteras, varför det är skäl att testa preparatet på ett litet område.

Blommande prydnadsväxter får inte behandlas på grund av risk för skador. Verkar mot ogräsen endast genom bladen. Sugs upp via bladen till rotssystemet.

Gräsartade ogräs dör inom 2–3 veckor. Har ingen effekt mot bredbladiga ogräs.

Sockerbeta kan besprutas med andra bekämpningsmedel senast tre dagar före eller tre dagar efter en behandling med Agil 100 EC.

Effekten mot kvickrot försvagas om myllning eller hackning utförs inom tio dygn före eller efter behandlingen.

Vid delad behandling i sockerbeta kan effekten mot kvickrot vara dålig i kyliga förhållanden.

Gröda som lider av torka, köld eller annat får inte besprutas.

Lägsta lagringstemperatur – 5°C.

Säkerhets- och kemikalieverket (Tukes) har 30.12.2014 godkänt preparatet för användning som växtskyddsmedel.



# AGIL® 100 EC

RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/  
BEKÄMPNINGSMEDDEL MOT OGRÄS

® ADAMA Quena Ltd.

Valmistetyyppi: EC/  
Preparattyp: EC



## Tehoaine/Aktiv substans:

- Propakvitsafoppi/Propakvizafop ..... 100 g/L  
Sisältää myös aromaattista liuotinbensiiniä /  
Innehåller också solventnafta



## Tiedot/Information

Rekisterinumero/Registeringsnummer: 1701

Luvanhaltija/Registereringsinnehavare:

ADAMA Registrations B.V.

Arnhemseweg 87,  
3832 GK Leusden,  
Hollanti/Nederlanderna  
[www.adama.com](http://www.adama.com)

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: näytä  
pakkausseja/Tillverkningspartiets nummer och  
tillverkningsdatum:  
se förpackning



Skannataan käytettäväksi/  
Scanna för användning



SUOMI/FINLAND

UN3082



8 718077 003382

VAARA  
FARA

## VAIKUTUSTAPA VERKNINGSMEKANISM

1

RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN  
BEKÄMPNINGSMEDDEL MOT OGRÄS

Käyttäjäryhmä: Ammattikäyttäjät

### Käyttötarkoitus

Heinämäisten rikkakasvienviljelyksiltä: sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, peruna, herne, pavut, rypsi, rapsi, sinappi, pellava, puna-apilan ja punanadan siemeniviljelyset, porkkana, parsava, kukka- ja kerääkali, kylvö- ja istukassipuli, valkosipuli, omena, päärynä, herukat, vadelma, karviainen, mansikka, koristepuut- ja pensaat sekä koivun istutusalat.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä • Epäillään aiheuttavan syöpää • Voi olla tappavaa nieltyynä ja joutuessaan hengitysteihin • Myrkkyistä vesielölle, pitkäaikaisia haittaavaikutuksia • Käytä suojauskäsineteitä/suojavaatetusta/silmensuojaointa/kasvonsuojaointa • JOS KEMIKAAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKSEKUUN tai lääkärin • El saa oksennuttaa • JOS KEMIKAAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piloilinsit, jos sen voi tehdä helposti. Jotka huuhomista • Jos silmä-ärsytsy jatkuu: Hakeudu lääkärin • Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkärin • Valumat on kerätävä • Varasto lukiutussa tilassa • Toistuva altistus voi aiheuttaa ihmisen kuivumista tai halkeila • Sisältää propakvitsafoppi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion • Noudata käytöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

### Suojaohjeet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikalialin kestäviä suojauskäsineteitä (esim. nitrili) ja päähiinetä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmien suojaointa ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojaointa varustettuna P2/A2 suodattimella.

Användargrupp: yrkesmässig användning

### Användningsändamål

Mot gräsartade ogräs vid odling av följande växter: sockerbeta, foderbeta, rödbeta, potatis, ärt, bönor, rybs, raps, senap, lin, fröodlingar av rödklöver och rödsvingel, morot, broccoli, blom- och huvudkål, sätt- och frölok, vitlök, äppel, päron, vinbär, hallon, krusbär, jordgubbe, prydnadsträd och -buskar samt björkplanteringssytor.

Orsakar allvarlig ögonirritation • Misstänks kunna orsaka cancer • Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna • Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd • VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare • Framkalla INTE kräckning. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att sköla • Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp • Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp • Samla upp spill • Förvaras inläst • Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor • Innehåller propakvizafop. Kan orsaka en allergisk reaktion • För att undvika risker för männskors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

### Skyddsutrustning

Skyddsdräkt, gummistövlar, skyddshandskar som tål kemikalien (t.ex. nitril) och huvudbonad bör användas vid hanteringen. I arbetsmoment som orsakar risk för stänk bör dessutom ansikts-/ögonskydd användas, och i arbetsmoment som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med kombinationsfilter (P2/A2) användas.

4 x 5 L

L115900CFR\_11



# AGIL® 100 EC



ADAMA



SUOMI/FINLAND

! VAARA/FARA



UN3082

L111590PAAAR\_11

30 x 20 L