

GOLTIX® QUEEN

Herbicid

Mot ogräs i odlingar av socker - och foderbetor

Scanna för
användning



ADAMA

Verksamma ämnen:

metamitron 525 g/L (45.06% vikt-%)

kinmerak 40 g/L (3.4% vikt-%)

Formulering:

Suspensions koncentrat (SC)

Registreringsnummer: 5560

Användarkategori: 2L

Verkningsmekanism:

HRAC C1 och HRAC O

Innehavare av godkännandet:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

3830 AK, Leusden

Nederländerna

www.adama.com

5 L e

© ADAMA Agan Ltd.

ANEGOLQSE5LT/01/A

T7447A_01

GOLTIX® QUEEN



Herbicide

Reg. 5560. Användarkategori 2L.

Användningsområden

Mot ogräs i odlingar av socker- och foderbetor

Läs medföljande anvisningar före användning

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Samla upp spill.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

För information se säkerhetsdatabladet.



För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Avfall:Företaget är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svepretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvepRetur. Rester spill och ej rengjord tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

Batchnummer och tillverkningsdatum: se förpackning.

Skaka innan användning.



UN 3082



SWEDEN

ANEGOLQSE5LT/01/B

S7447B_01

BEREDNING AV SPRUTVÄTSKA

OBS: Skaka dunken före användning

Vid påfyllning av tank:

- Fyll till hälften med vatten
- Följ rekommenderad dos enligt tabellen
- Håll den uppmätta mängden i den halvfyllda tanken
- Tillsätt eventuellt andra medel och resterande vatten under fortsatt omrörning

Sprutvätskan ska vara under omrörning vid transport och sprutningsarbete. Vid tillredning av sprutvätska får ingen vätska komma ut i avlopp, åar eller vattentäcker. Använd en biobädd eller en platta med uppsamling.

Rengöring av sprututrustning

Rengör sprututrustningen både utvändigt och invändigt.

- Börja med invändig rengöring av sprutan:
- Töm sprutan
- Tillsätt därefter en tredjedel av sköljvattentankens innehåll och skölj igenom sprutan
- Spruta ut det använda sköljvattnet i grödan
- Fyll på med ytterligare en tredjedel vatten
- Tillsätt lämpligt rengöringsmedel till andra sköljningen
- Cirkulera medlet och vattnet i systemet och sprid ut
- Fyll på med en sista tredjedel vatten
- Cirkulera vätskan i systemet och sprid ut

Fortsätt med utvändig rengöring av spruta och traktor. Rengör sprututrustning direkt efter användning för att minska risken för kvarlämnade rester av andra medel.

AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas.
Tomförpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, upp och ned under minst 30 sekunder. ADAMA är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Tel. 0370-173 85 eller www.svepretur.se för information om uppsamlingsplatser. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel skall lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Preparatrester, sköljvatten och ej rengjorda förpackningar är miljöfarligt avfall. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning för information om hantering av miljöfarligt avfall.

FÖRVARING

Lagras frostfritt samt åtskilt från födoämnen och utsäde.

ATT BEAKTA

Produktens kvalitet garanteras om varan har erhållits i sluten originalförpackning.
Rekommendationer för produktens användning är inte bindande, men de är baserade på våra senaste kunskaper. Många faktorer såsom väder, jordart, sorter, resistens, sprutteknik, vattenkvalitet och andra användningssätt kan påverka produktens effekt. ADAMA frångår sig ansvar i dessa avseenden. Företaget frångår sig också allt ansvar för

skada uppkommen genom felaktig lagring eller användning av produkten.

Registrerat varumärke:
Agil®, Goltix® - ADAMA Quena N.V.

GOLTIX® QUEEN



öppna här ▶▶

Herbucid

Reg. 5560. Användarkategori 2L.

Användningsområden
Mot ogräs i odlingar av socker- och foderbetor

Läs medföljande anvisningar före användning

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Samla upp spill.
Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Första hjälpen
För information se säkerhetsdatabladet.

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisning-en.



Avfall:Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svepretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Rester spill och ej rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

Batchnummer och tillverkningsdatum: se förpackning.

Skaka innan användning.



8 718077 009834

UN 3082



RISK, SKYDD OCH FÖRSTA HJÄLPEN

ANVÄNDNING OCH DOSERING

ANEGOLTQSE5LT/01/B

S000005

ANVÄNDNINGSVILLKOR

Goltix® Queen är godkänd för användning i sockerbetor och foderbetor enligt nedanstående tabell:

Gröda	Syfte						Max dos L/ha	Behandlings-metod
		Tidpunkt, utv. stadie	Karenstid, (dygn)	Max. antal beh.	Dos (L/ ha)	Behandlings-intervall (Dygn)		
Sockerbetor och foderbetor	Mot örtogräs	10 - 19	Styrd av sista beh. tidpunkt	3	1,5	5	Totala maximala dosen får inte överskrida 3,0 L produkt per ha och år. Produkten får inte användas mer än vart 3:e år på samma fält, eftersom metamitron och kinmerak samt deras metabo-liter riskerar att läcka till grund-vattnet.	Bomspruta

Övriga villkor

Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds ”Hjälpreda för bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom”.

ANVÄNDNINGSVILLKOR

Verkningsätt

Metamitron tillhör HRAC-gruppen C1. Verkningsättet är blockering av fotosyntesen (fotosystem II). Meta-mitron är såväl jord- som bladverkande. Kinmerak tillhör HRAC-grupp O av syntetiska auxiner. Syntetiska auxiner skapar reaktioner hos grödan som liknar plantans tillväxthormon auxin. Synliga effekter är att blad och bladskaft kröks och att plantorna därefter vissnar. Syntetiska auxiner tas (huvudsakligen) upp av bladen och transporteras ner till rötterna.

Nedan i tabellen ses förväntade effekter vid användning av Goltix® Queen:

Mycket mottagliga (95 - 100%)	Mottagliga (85 - 94.9%)	Måttligt mottagliga (70 - 84,9%)	Måttligt toleranta (50,0 - 69,9%)
Lomme (Capsella bursa-pastoris), Åkerveronika (Veronica agrestis)	Svinmålla (Chenopodium album), Plister (Lamium purpureum)	Åkerviol (Viola arvensis), Raps (Brassica napus), Baldersbrå, Kamomill (Tripleurospermum perforatum), Åkerpilört (Persicaria maculosa)	Snärjmåra (Galium aparine), Åkerbinda (Fallopia convolvulus), Våtarv (Stellaria media)

Efterföljande grödor

Året efter en behandling med Goltix® Queen kan valfri gröda odlas. Vid omsådd gäller följande:

- Utan jordbearbetning kan endast omsådd med sockerbetor eller foderbetor ske.
- Efter plöjning kan majs och potatis odlas.
- Efter plöjning och 2 månaders vänteperiod kan stråsäd sås.

Resistensrisk

Risken för att ogräsen utvecklar resistens mot Goltix® Queen anses vara låg till medel. Det verksamma ämnet metamitron tillhör HRAC-gruppen C1 (triazinoner). Det verksamma ämnet kinmerak tillhör HRAC-gruppen O (syntetiska auxiner). Två aktiva ämnen innebär två verkningsätt vilket minskar risken för uppbyggnad av resistens.

OPTIMALA VERKNINGSFÖRHÅLLANDEN VID ANVÄNDNING

Ogräsbekämpning i betor utförs som behandlingsprogram med upprepade användning av Goltix® Queen eller Goltix® Queen i kombination med andra herbicider för bekämpning av ogräs i betor. Behandlingsprogrammen påbörjas vid ogräsens uppkomst i deras hjärtbladsstadium.

Tänk på att:

- Hög mullhalt försvagar effekten.
- Jordstrukturen bör vara jämn, - ej grov och kokig.
- Hög markfuktighet har positiv effekt och ihållande torka kan reducera preparatets jordverkan mot ogräset. Vid torr väder spruta helst tidigt på morgonen.
- Spruta inte vid starkt solsken och temperaturer över 25°C eller vid starka temperaturväxlingar mellan dag och natt (nattfrost). Efter en period med regnigt och svalt väder och omslag till värme uppskjuts sprutningen ett par dagar.
- Spruta inte om betorna är försvagade eller skadade på grund av blåst, insektsangrepp, herbicidpåverkan etc utan vänta tills betorna hämtat sig och är i god kondition.
- Beakta rekommenderade tidsintervall mellan Goltix® Queen-behandling och kvickrotsbekämpning.

DOSREKOMMENDATIONER, VATTENMÄNGD OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT

Följ rekommendationerna i tabellen nedan. Kontrollera effekten genom att lämna en yta på minst 25 m2 i fältet. Vattenmängd: 200 L/ha

Behandling 1¹	Behandling 2 - 3²-³, L/ha
Ogräsens tidiga hjärtbladsstadium, L/ha	
1,0 -1,5 L Goltix® Queen + 0,3-0,5 L Superolja/ha	1,0 L Goltix® Queen + 0,3-0,5 L Superolja/ha

- ¹ Använd den högre doseringen på fält med riklig förekomst av baldersbrå eller kamomill
² En del ogräs har skadats men ej dött, andra har kommit upp senare. Påbörja sprutning så snart en ny ogräsgeneration befinner sig i hjärtbladsstadium.
³ Maxdos per säsong 3 L/ha var 3e år.

Bandsprutning kan användas vid sådd eller efter betornas uppkomst. Dosen anpassas med hänsyn till bandbredd och radavstånd enligt formeln:

bandbredd i cm
----- x hektardosen
radavstånd i cm

SPRIDNINGSTEKNIK

Sprutning skall ske under förhållanden som inte ger upphov till vindavdrift. Följ rekommendationerna enligt broschyren ”Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom”.

Sprutan skall vara funktionstestad och rätt kalibrerad för bästa resultat.

SKYDDSUSTRUSTNING

Skyddshandskar ska användas vid hantering samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutvätska eller sprutdimma.

Följ allmänna hygienåtgärder genom att:

- Undvika kontakt med hud, ögon och kläder
- Avstå från mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen
- Ta av nedsmutsade kläder
- Förvara skyddsutrustning separat
- Tvätta händer före raster
- Duscha och tvätta alla kläder efter arbetspasset

BLANDNINGAR

Goltix® Queen kan blandas med Agil® 100 EC.

GOLTIX® QUEEN

Herbicide

Mot ogräs i odlingar av socker - och foderbeter

Verksamt ämnen:

metamitron 525 g/L (45.06% vikt-%)

kinmerak 40 g/L (3.4% vikt-%)

Formulering:

Suspensions koncentrat (SC)

Registreringsnummer: 5560

Användarkategori: 2L

Verkningsmekanism:

HRAC C1 och HRAC O

Innehavare av godkännandet:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

3830 AK, Leusden

Nederländerna

www.adama.com

* ADAMA Agon Ltd.

4 x 5 L



ADAMA

GOLTIX® QUEEN

GOLTIX® QUEEN

Herbicid

Mot ogräs i odlingar av socker - och foderbetor



Verksamt ämnen:
metamitron 525 g/L (45.06% vikt-%)
kinmerak 40 g/L (3.4% vikt-%)

Formulering:
Suspensions koncentrat (SC)
Registreringsnummer: 5560
Användarkategori: 2L
Verkningsmekanism:
HRAC C1 och HRAC O

Innehavare av godkännandet:
ADAMA Registrations B.V.
P.O. Box 355
3830 AK, Leusden
Nederländerna
www.adama.com

* ADAMA Agan Ltd.

4 x 5 L

Scanna för
användning



Reg. 5560. Användarkategori 2L.

Användningsområden

Mot ogräs i odlingar av socker- och foderbetor

Läs medföljande anvisningar före användning

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Samla upp spill.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

För information se säkerhetsdatabladet.

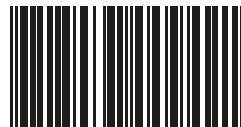
För att undvika risker för människors hälsa och för miljön,
följ bruksanvisningen.



Avfall: Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svepretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Rester spill och ej rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

Batchnummer och tillverkningsdatum: se förpackning.

Skaka innan användning.



8 718077 009421

UN 3082



SWEDEN

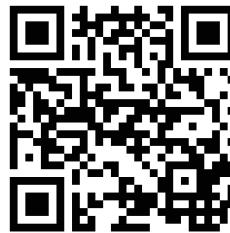
GOLTIX® QUEEN



SWEDEN



30 x 20 L



UN 3082

ANEGOLQSE5LT/01/X

T0000P/01

ADAMA

Northern Europe B.V.

