

Minor use käyttöohje

GOLTIX 70 WG

Rikkakasvien torjuntaan

Varoitus

Haitallista nieltynä. Skadligt vid förtäring.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säilytä lasten ulottumattomissa. Förvaras oåtkomligt för barn.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt.

Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi. För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Goltix 70 WG –valmisteen käytön (minor use, aik. off-label) käyttökohteet ja –ohjeet vähäisiin käyttötarkoituksiin.

Virallisesti tarkastettujen käyttökohteiden lisäksi valmisteen käyttö on sallittu käyttäjän vastuulla seuraavilla kasveilla:

Rikkakasvien torjuntaan istukas-, taimi- ja kylvösipulilta (*Allium cepa*).

Tehoaine: metamidioni 700 g/kg

Valmistetyyppi: WG

Käyttäjärühmä: Ammattikäyttäjät

Tuotevastuu ja vastuu käytöstä:

Käyttöohjeen taustalla ei ole vastaavan laajuisia tehokkuustestejä kuin varsinaisessa rekisteröinnissä. Monet tekijät, kuten sää, kasvualusta, lajike, resistenssi, ruiskutustekniikka ja muu käytötapa voivat vaikuttaa tuotteen tehoon tai vaikutuksiin kasvustossa. Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry ei vastaa tuotteen väärästä tai käyttöohjeesta poikkeavasta käytöstä. Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry ei myöskään vastaa käyttöön liittyvistä välittömistä tai välillisistä vahingoista tai tulon-, ansion- tai muista vastaavista menetyksistä. Käänny viljelyneuvojan tai aineen toimittajan puoleen, jos sinulla on kysymyksiä aineen käytöstä.

Huomaa! Käyttäjä on yksin vastuussa mahdollisista vahingoista Goltix 70 WG-valmisteen käytössä käyttökohteissa, joita minor use (aik. off-label) -hyväksyntä koskee. Valmistaja ADAMA Registrations B.V. vastaa, että oikein varastoitu, alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan ilmoitetun mukaista.

Varoaika: 55 vrk

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä. Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyys vesistöihin.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjat, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

Suojainohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Hengitystiet altistavissa työvaiheissa on lisäksi käytettävä hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Käsittelyalueen ulkopuolisen kasvillisuuden suojele:

Valmiste saattaa vioittaa käsittelyalueen ulkopuolisia viljely- ja luonnonkasveja. Tuulikulkeuman ehkäisemiseksi suositellaan jättämään seuraavan taulukon mukaiset suojaetäisyydet:

Käyttökohteet	Suojaetäisyys eri suutintyypeillä		
	Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävät suuttimet	
		50 %	vähintään 75 %
sipulit	3 m	3 m	0 m

Resistenssin hallinta:

Tehoaine kuuluu vaikutustavaltaan HRAC-ryhmään C1 (fotosynteesin esto, triatsinonit). Riski resistenttien rikkakasvikantojen kehittymiselle on tässä ryhmässä suuri. Kestävien rikkakasvikantojen kehittymisen estämiseksi vaikutustavaltaan samaan ryhmään kuuluvia valmisteita ei tule käyttää samalla lohkollla useana peräkkäisenä vuonna.

Käyttöohje:

Istukassipuli:

Käytetään istukassipulilla rikkakasvien torjuntaohjelmassa täydentämään muiden rikkakasvihävitteiden tehoa. Tankkiseos Fenix-valmisteen kanssa on suositeltavin käyttötapa.

Goltix 70 WG -valmistetta yksin ruiskutettaessa käyttömäärä on 0,7 kg/ha, ja käyttöajankohta viimeistään rikkakasvien sirkkalehtiasteella. Tällöin tehoa joihinkin rikkakasvilajeihin

joudutaan yleensä täydentämään sisällyttämällä torjuntaohjelmaan vähintään yksi muu rikkakasvihävitte.

Vesimäärä ruiskutuksissa on 200-400 l/ha.

Istukassipuli:

1. ruiskutus ennen taimettumista BBCH 09	0,7 kg/ha
2. ruiskutus BBCH 11-13	0,7 kg/ha
3. ruiskutus BBCH 14-16	0,7 kg/ha

Taimisipuli ja kylvösipuli:

1. Ruiskutus (alkaen BBCH 14)	0,7 kg/ha
2. Ruiskutus (BBCH 15)	0,7 kg/ha
3. Ruiskutus (BBCH 16)	0,7 kg/ha

Ruiskutusnesteen valmistus:

Sakkautumisen estämiseksi ruiskutusneste valmistetaan sekoittamalla Goltix 70 WG ensin pieneen vesimäärään. Seos kaadetaan ruiskun säiliössä olevaan veteen huolellisesti sekoittaen.

Tankkiseosta tehtäessä sekoitetaan veteen ensin seosvalmiste ja sen jälkeen Goltix 70 WG. Käytettäessä Goltix 70 WG -valmistetta seoksena muiden aineiden kanssa on otettava huomioon niiden käytöstä annetut ohjeet. Poweroil/Sunoco 11 E/3-kiinnite lisätään viimeiseksi.

Huomautukset:

Vaarallista muille viljelykasveille.

Goltix 70 WG vaikuttaa rikkakasveihin lehtien ja maan kautta. Vaikutus maan kautta heikkenee humuspitoisuuden lisääntyessä sekä kuivissa oloissa. Paras teho rikkakasvien taimiin saadaan yli +15 °C lämpötilassa hyvissä kosteusoloissa. Tasainen, hieno mururakenne varmistaa tehoa.

Mikäli viljelykasvien taimet ovat heikkokuntoisia taimipoltteen, hyönteisvioletuksen, huonojen kasvuolosuhteiden tai jonkin muun seikan vuoksi, on ruiskutusta siirrettävä, kunnes taimet ovat toipuneet.

Ruiskutus suositellaan tehtäväksi aamupäivällä. Hellepäivänä ruiskutus on tehtävä aikaisin aamulla. Ankan hallan uhatessa ruiskutuksia on siirrettävä. Ankan hallan jälkeen on odotettava 2-3 vrk, ennen kuin voi ruiskuttaa.

Valmiste tehoaa erinomaisesti tai hyvin seuraaviin rikkakasveihin: pihatähtimö, linnunkaali, sauniot (esim. saunakukka ja pihasaunio), maltsa, pillikkeet, peipit, taskuruoho, lutukka, rautanokkonen, mustakoiso, tyräkit ja kylänurmikka. Teho on hyvä tai tyydyttävä jauhosavikkaan, pelto-orvokkiin, peltoretikkaan, rikkasinappiin, pihatattareen, kiertotattareen, ukontattareen ja peltoemäkkiin.

Teho on usein riittämätön peltomataraan. Ei tehoa juuririkkakasveihin.

Mikäli Goltix 70 WG -valmisteella käsitelty viljelys joudutaan rikkomaan, voi samalle lohkolle kynnön jälkeen kylvää sokerijuurikasta, maissia tai perunaa.

Säilytettävä kuivassa ja viileässä paikassa.

Luvanhaltija: xxx
Valmistaja: xxx
Edustaja Suomessa: xxx
Rekisterinumero: 1464
Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: xxx
Nettoilavuus: 000

Vähäisiin käyttötarkoituksiin laajennetun käytön (minor use, aik. off-label) –hyväksymisen haltija:

Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry
PL 510
00101 Helsinki
Yhteyshenkilö: Mika Virtanen
puh. 0400 – 544 728
sähköposti: etunimi.sukunimi@mtk.fi

Laajennettu käyttöalue on voimassa 31.8.2020 saakka.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 3.12.2014.