

**MAATILAN FENA****Myyntipäällyksen teksti****Kasvitautilien torjuntaan****Varoitus**

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
 Säilytä lasten ulottumattomissa. Förvaras oåtkomligt för barn.  
 Valumat on kerättävä. Samla upp spill.  
 Sisältää propamokarbihydrokloridia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.  
 Innehåller propamokarb hydroklorid. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.  
 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Tehoaineet:** fenamidoni 75 g/l  
 propamokarbi-hydrokloridi 375 g/l

**Valmistetyyppi:** SC

**Käyttäjärhmä:**  
 Ammattikäyttäjät

**Käyttötarkoitus:**  
 Perunaruton torjunta.

**Käytön rajoitukset:**  
 Varoaika on 10 vrk.

**Ympäristöhaittojen ehkäisy:**  
 Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla traktoriruiskulla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi seuraavat suojaetäisyydet vesistöihin:

Käyttökohteet	Suutintyyppi			
	Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävä suutin <sup>1)</sup>		
		50 % vähennys	75 % vähennys	90 % vähennys
peruna	15 m	10 m	5 m	3 m

1) Tällaisia suuttimia ovat mm. ilma-avusteiset suuttimet. Markkinoilla myynnissä olevien, tuulikulkeumaa vähentävien suuttimien luettelo on saatavana Tukesin verkkosivuilta [www.tukes.fi/vesistorajoitus](http://www.tukes.fi/vesistorajoitus). Tässä luettelossa esitetään myös sallitut ajonopeudet ja käyttöpaineet.

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

Maaperän eliöiden suojelemiseksi Maatilan Fena –valmistetta tai muita fenamidonia sisältäviä valmisteita saa käyttää korkeintaan kahtena peräkkäisenä vuotena samalla kasvulohkolla, minkä jälkeen on pidettävä vähintään kahden vuoden tauko. Vaihtoehtoisesti valmistetta voidaan käyttää joka toinen vuosi samalla kasvulohkolla.

Valmiste on haitallista lieroille ja hyödyllisille niveljalkaisille.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjä, huuhdellut myyntipakkaukset yleiselle kaatopaikalle.

### Suojainohjeet:

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

### Käyttöohje:

Käyttömäärä on 1,5 – 2,0 l/ha sekoitettuna 200 - 400 litraan vettä. Täytä tankki puolilleen vedellä ja käynnistä sekoitus. Lisää tarvittava määrä valmistetta ja loppu vesimäärä. Anna sekoituksen olla käynnissä koko ajan ja tee ruiskutus heti.

Valmistetta käytetään torjuntaohjelmassa muiden valmisteiden kanssa siten, että korkeintaan puolet torjuntakauden ruiskutuksista tehdään Maatilan Fenalla ja enintään kolme kertaa peräkkäin. Maatilan Fenalla saa tehdä enintään neljä ruiskutusta kasvukaudessa. Ruiskutusten väli on 7 - 12 vrk. Pisintä ruiskutusväliä käytetään vain korkeimman käyttömäärän yhteydessä ja ruton leviämiskin ollessa pieni.

Koska valmiste leviää kasvissa systeemisesti, käsittely suojaa myös uutta kasvua. Valmistetta suositellaan käytettäväksi kasvukauden alussa kasvun ollessa nopeaa. Käytettäessä lyhyttä ruiskutusväliä, voidaan käyttää annostasoa 1,5 l/ha, mikäli ruton leviämiskin on pieni. Ruton leviämiskin ollessa suuri, käyttömäärä 2,0 l/ha on suositeltava myös lyhyttä ruiskutusväliä käytettäessä.

### Käytössä huomioitavaa:

Ruiskutus suoritetaan kasvuston ollessa kuiva. Valmiste on sateenkestävä 1 tunnin kuluttua ruiskutuksesta.

Normaaleissa ruiskutusolosuhteissa, muualla kuin vesistöihin rajoittuvilla alueilla, suositellaan käytettäväksi viuhkasuutinta. Tarvittaessa, esim. kevyellä tuulella, voidaan käyttää vastaavaa matalakulkeumasuutinta.

Esimerkkejä käytettävistä suuttimista:

Suutin	Paine	Nopeus	Vesimäärä
ISO 110-025 (lila)	2,8 bar	5,6 km/t	200 l/ha
ISO 110 040 (punainen)	2,5 bar	5,8 km/t	300 l/ha
ISO 110 040 (punainen)	3 bar	4,8 km/t	400 l/ha

Jos kasvusto on aukkoinen tai matala, voidaan vesimäärää vähentää, rehevää ja korkeaa kasvustoa ruiskutettaessa käytetään suurempaa vesimäärää.

### Huomautukset:

Valmiste tehoaa myös lehtipoltteeseen.

Saman valmisteen tai valmisteiden, joilla on sama vaikutusmekanismi, toistuva käyttö voi johtaa kestävien tautikantojen muodostumiseen. Tämän estämiseksi on ruiskutusohjelmaan syytä sisällyttää eri vaikutusmekanismien omaavat valmisteet. Alin varastoimislämpötila on 0 °C.

**Luvanhaltija:** xxx

**Edustaja Suomessa:** xxx

**Rekisterinumero:** 3345

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:** xxx

**Nettopaino:** xxx

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 29.12.2015.