

## Myyntipäällyksen teksti

TYFON

Kasvitautilien torjuntaan



Ärsyttävä

Ympäristölle  
vaarallinen

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

Valmistetyyppi: SC

Käyttötarkoitus:

Perunaruton torjunta. Noudata käyttöohjeita ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

Varoitukset:

Ärsyttää silmiä. Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Ei saa tyhjentää viemäriin.

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

Sisältää propamokarbia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Käytön rajoitukset:

Varoaika on 10 vrk.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Vesieliövaikutusten vuoksi valmistetta ei saa käyttää eikä levityslaitteita puhdistaa 25 metriä lähempänä vesistöjä. Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta.

Ruiskutettaessa on varmistauduttava, ettei torjunta-ainetta kulkeudu vesiin tuulen mukana.

Ylijäänyttä ruiskutusnestettä ei saa päästää vesiin.

Maaperän eliöiden suojelemiseksi Tyfon –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 ongelmajätteen keräyspisteeseen ja tyhjt, huuhdellut myyntipakkaukset yleiselle kaatopaikalle.

Suojainohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä suojapukua, kumisaappaita, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä.

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 Tyfonilla ja enintään kolme kertaa peräkkäin. Tyfonilla saa tehdä enintään neljä ruiskutusta kasvukaudessa. Ruiskutusten väli on 7 - 12 vrk. Pisintä ruiskutusväliä käytetään vain korkeimman käyttömäärän yhteydessä ja ruton leviämisoriskin 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 leviämisoriski on pieni. Ruton leviämisoriskin 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 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.

Rekisteröinnin haltija:

xxx

Rekisterinumero:

2848

Edustaja Suomessa:

xxx

Valmistaja ja pakkaaja:

xxx

Nettopaino:

xxx

Valmistuserä:

xxx

Elintarviketurvallisuusvirasto on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 30.5.2007.