

Myyntipäällyksen teksti

**CALYPSO SC 480**

Tuhoeläinten torjuntaan

**Varoitus**

Haitallista nieltynä. Skadligt vid förtäring.

Haitallista hengitettynä. Skadligt vid inandning.

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Epäillään aiheuttavan syöpää. Misstänks kunna orsaka cancer.

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

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Varastoi lukitussa tilassa. Förvaras inlåst.

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

**Tehoaine:** tiaklopridi 480 g/l

**Valmistetyyppi:** SC

**Käyttäjärühmä:** Ammattikäyttäjät

**Käyttötarkoitus:**

Kirvojen, omenakääriäisen ja -sahaisen torjuntaan mansikalta, omenalta, päärynältä, luumulta ja kirsikalta.

**Käytön rajoitukset:**

Varoaika mansikalla 3 vrk sekä omenalla, päärynällä, luumulla ja kirsikalla 14 vrk.

### Ympäristöhaittojen ehkäisy:

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

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

Käyttökohteet	Suutintyyppi			
	Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävä suutin <sup>1)</sup>		
		50 % vähennys	75 % vähennys	90 % vähennys
mansikka	10 m	5 m	3 m	3 m
omena, päärynä, luumu, kirsikka	40 m	30 m	20 m	15 m

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

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

Kasvinsuojeluaineen hajoamistuotteet voivat kulkeutua maassa, minkä vuoksi kasvinsuojeluainetta ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjavesialueilla (pohjavesialueuokat I ja II). Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää vähintään 30-100 metrin levyinen kasvinsuojeluaineella käsittelemätön suojavyöhyke. Kasvinsuojeluaineen käyttöä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Kasvinsuojeluaine on haitallista hyötyniveljalkaisille.

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

### Suojainohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suoja-pukua, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on lisäksi käytettävä kasvojen-/silmiensuojainta.

### Käyttöohje:

Mansikalla valmistetta käytetään on 0,25 l/ha ja vesimäärä on 600-1000 l/ha. Mansikan ruiskutusajankohta on tuhohyönteisten tullessa kasveihin ja käsittely voidaan toistaa 10-14 vrk kuluttua ensimmäisestä ruiskutuksesta.

Omenalla, päärynällä, luumulla ja kirsikalla valmisteen käyttömäärä on 0,3 l/ha ja vesimäärä 1000-1500 l/ha. Hedelmäpuiden ruiskutusajankohta on nappuvaiheesta raakileiden muodostumiseen asti. Omenalla, päärynällä ja

luumulla käsittely voidaan toistaa tarvittaessa 10-14 vrk:n kuluttua ja kirsikalla 21 vrk:n kuluttua ensimmäisestä ruiskutuksesta.

**Ruiskutusnesteen valmistus:**

Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen vedellä, minkä jälkeen siihen lisätään valmiste hyvin sekoitettuna sekoituspumpun käydessä. Tämän jälkeen tankki täytetään vedellä sekoittajan käydessä.

**Huomautukset:**

Valmisteen tehoaine, tiaklopridi, on kosketusvaikutteinen sekä systeemisesti vaikuttava aine, jonka takia torjuttavat hyönteiset voivat säilyä elinkykyisinä jonkin aikaa ruiskutuksesta. Ne eivät kuitenkaan enää pysty vioittamaan kasveja. Ruiskutusnesteen tasainen levittyminen kasvustoon on tärkeää hyvän tehon saamiseksi.

Resistenssin ehkäisemiseksi on tärkeää, että vaikutusmekanismiltaan samanlaisia valmisteita ei käytetä useita kertoja peräkkäin.

**Luvanhaltija:** XXX

**Valmistaja ja pakkaaja:** XXX

**Edustaja Suomessa:** XXX

**Rekisterinumero:** 2890

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:** XXXXX

**Nettopaino tai -tilavuus:** 000

Elintarviketurvallisuusvirasto Evira on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 11.6.2008.