

Käyttöohje

FASTAC 50 EC

Tuhoeläinten torjuntaan

Vaara

Syttyvä neste ja höyry. Brandfarlig vätska och ånga.

Myrkyllistä nieltynä. Giftigt vid förtäring.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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

Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

Säilytä tiiviisti suljettuna. Behållaren ska vara väl tillsluten.

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

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

El saa oksennuttaa. Framkalla INTE kräkning.

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

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

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

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

Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Varastoi lukitussa tilassa. Förvaras inlåst.

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Tehoaine: alfa-sypermetriini 50 g/l
sisältää myös aromaattista liuotinbenssiiniä

Valmistetyyppi: EC

Käyttäjryhmä: Ammattikäyttäjät

Käyttötarkoitus:

Käyttö gammayökkösen (*Autographa gamma*) torjuntaan on sallittu poikkeusluvalla kasvinsuojelun hätätilanteessa kuminalla perustamisvuonna sekä kuminapelloilla satovuosina sadonkorjuun jälkeen.

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 ¹⁾ | | |
| | | 50 % vähennys | 75 % vähennys | 90 % vähennys |
| Kumina perustamisvuonna sekä satovuosina sadonkorjuun jälkeen | Ei sallittu | Ei sallittu | Ei sallittu | 15 m |

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

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

Valmiste on erittäin myrkyllistä pölyttävälle hyönteisille ja muille niveljalkaisille.

Mehiläisvaroitus:

"Mehiläisille ja kimalaisille vahingollinen kasvinsuojeluaine. Ei saa käyttää kukkivien kasvien käsittelyyn lukuun ottamatta hennettä. Kukkivan herneen käsittely on sallittua vain mehiläisten lentoajan jälkeen kello 21 ja 06 välisenä aikana. Käyttö lähempänä kuin 60 m mehiläispesistä on kielletty ilman mehiläishoitajan suostumusta".

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

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:

| KÄYTTÖ | VILJELYKASVEILLA TORJUTTAVA TUHOELÄIN | TORJUNTA-AJANKOHTA | KÄYTTÖMÄÄRÄ/ KÄYTTÖ-VÄKEVYYS | KÄYTTÖKERRAT |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|
| Kuminapelto perustamisvuonna sekä satovuosina sadonkorjuun jälkeen | gammayökkönen (<i>Autographa gamma</i>) | Tuholaisten esiintyessä. Satovuosien kuminapellolla käyttö sallittu ainoastaan sadonkorjuun jälkeen. | 0,4-0,6 l/ha | yksi käsittelykerta/kasvusto |

Vesimäärä on 200-400 l/ha.

Käytössä huomioitava:

Valmiste on haitallista muillekin kuin torjuttaville eliöille, minkä vuoksi valmistetta tulee käyttää vain tutkitun tarpeen mukaan. Ympäristösyistä suuria käyttömääriä (yli 0,6 l valmistetta/ha) ja käyttöä useammin kuin kerran kasvukaudessa tulee välttää. Työhygienisistä syistä tulee välttää käsikäyttöisillä välineillä ruiskuttamista suurilla käyttömäärillä (yli 0,6 l valmistetta/ha).

Integroidussa tuholaistorjunnassa on huomioitava aineen haitallinen vaikutus torjuntaeliöihin sekä muihin luontaisiin vihollisiin.

Valmisteen (tehoaineryhmä pyretroidit) käytössä on kiinnitettävä erityistä huomiota resistenssinhallintaan ja sen takia käsittelyjen määrä on minimoitava vuorottelemalla käyttöä muiden eri tehoaineryhmään kuuluvien valmisteiden kanssa.

Huomautukset:

Alin varastointilämpötila 0 °C.

Luvanhaltija: XXX

Valmistaja ja pakkaaja: XXX

Edustaja Suomessa: XXX

Rekisterinumero: 1914

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: XXXXX

Nettopaino tai -tilavuus: 00 l

Torjunta-ainelautakunta on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi torjunta-aineena 19.12.2001.

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena gammayökkösen torjuntaan kuminalla perustamisvuonna sekä kuminapelloilla satovusina sadonkorjuun jälkeen ajalla 8.8.2018 -6.12.2018 poikkeusluvalla kasvinsuojelun hätätilanteessa.