



# MEDIFAM 320 SC



ADAMA



RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/  
HERBICID

Valmistetyyppi: SC/  
Preparattyp: SC



## Tehoaine/Verksamma ämne:

- fenmedifaami 320 g/l/fenmedifam 320 g/l . . . . .  
sisältää myös 1,2-Bentsisotiaatsoli-3(2H)-onia /  
innehåller också 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on



## Tiedot/Information

Rekisterinumero/Registreringsnummer: 2834

Luvanhaltija/Registreringsinnehavare:

ADAMA Registrations B.V.

Arnhemseweg 87

3832 GK Leusden

Hollanti/Nederlanderna

[www.adama.com](http://www.adama.com)

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: näytä pakauksesa/

Tillverkningspartiets nummer och tillverkningsdatum:

se förpackning



Skannataan käytettäväksi/  
Scanna för användning



LJ2626IPFR\_07



FINLAND

NO VARNISH  
AREA

5 L e



# MEDIFAM 320 SC



## VAIKUTUSTAPA VERKNINGSMEKANISM

5

## RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN HERBICID

Käyttäjäryhmä: Ammattikäyttäjät

### Käyttötarkoitus

Rikkakasvien torjuntaan sokeri- ja punajuurikasviljelyksiltä sekä mansikkaviljelyksiltä ä

Vaurioitetaan vakavasti silmiä • Erittäin myrkkylistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia • Säilytä lasten ulottumattomissa • Käytä suojakäsineteitä/ suojavaatetusta/silmensiirtojain/kasvonsuojaista • JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piholinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista • Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin • Valumat on kerättävä.

Sisältää 1,2-bentsisotiazelin-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion • Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi

### Suojaainohejt

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineteitä (esim. nitrili) ja päähiinetä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmiensiirtojain ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojaista varustettuna P2/A2 suodattimella.

Användargrupp: Yrkesanvändning

### Användningsändamål:

För bekämpning av ogräs i odlingar av sockerbeta och rödbeta samt i odlingar av jordgubbe.

Orsakar allvarliga ögonskador • Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • Förvaras oätkomligt för barn • Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ögongskydd/ansiktsskydd • VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja • Kontaktgen genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare • Samla upp spill • För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen • Innehåller 1,2-benzisotiazol-(2H)-on. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

### Skyddsutrustning

Vid hantering av preparatet bör skyddsdräkt, gummitövlar, kemikaliebeständiga handskar (t.ex. av nitril) och huvudbonad användas. Vid arbets situationer som försäkrar fara för stänk bör dessutom ansiktsskydd eller ögonskydd användas och vid arbets situationer som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med filter P2/A2 användas.



VAARA  
FARA

UFI: 9MNX-KDT0-XV0W-HC3P

UN3082



8 718077 006123



SUOMI

SVENSKA

avaa tästä  
öppnas här



# MEDIFAM 320 SC



## VAIKUTUSTAPA VERKNINGSMEKANISM 5 RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN HERBICID

Käyttäjäryhmä: Ammattikäyttäjät

### Käyttötarkoitus

Rikkakasvien torjuntaan sokeri- ja punajuurikasvilehjelyksiltä sekä mansikkaviljelyksiltä ä

Vaurioittaa vakaasti silmiä • Erittäin myrkyllistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia • Säilytä lasten ulottumattomissa • Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/silmensuojaainta/kasvonsuojainta • JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helpposti. Jatka huuhtomista • Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin • Valumatun on kerättävä. Sisältää 1,2-bentsisotiaatsolin-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion • Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi

### Suojaaineet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikalialin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrilli) ja päähiinetti. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmensiisojaista ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojaista varustettuna P2/A2 suodattimella.

Användargrupp: Yrkesanvändning

### Användningsändamål:

För bekämpning av ogräs i odlingar av sockerbeta och rödbeta samt i odlingar av jordgubbe.

Orsakar allvarliga ögonskador • Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • Förvaras oåtkomligt för barn • Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd • VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja • Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare • Samla upp spill • För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen • Innehåller 1,2-benzisotiazol-(2H)-on. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

### Skyddsutrustning

Vid hantering av preparatet bör skyddsdräkt, gummistövlar, kemikaliebeständiga handskar (t.ex. av nitrill) och huvudbonad användas. Vid arbets situationer som förorsakar fara för stänk bör dessutom ansiktsskydd eller ögonskydd användas och vid arbets situationer som exponerar andningsvägar bör andningsskydd försett med filter P2/A2 användas.



UFI: 9MNX-KDT0-XV0W-HC3P

UN3082



8 718077 006123

L12626IPBB\_07

## KÄYTÖTÄRKOITUS

Rikkakasvien torjuntaan sokeri- ja punajuurikasviljelyksiltä sekä mansikkaviljelyksiltä.

## KÄYTÖN RAJOITUKSET

### Ympäristöhaittojen ehkäisy:

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

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesiliöiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyyys vesistöihin.

Traktoriruiskun täytöön vesistöstä ei saa käyttää ruiskun täytölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Kasvinsuojeluaineen käytössä pohjavesialueilla (pohjavesialueluokat I ja II) on noudatettava seuraavia ohjeita:

- Salaojitetuilla pelloilla, joiden pohjamaa on läpäisevä maalajia (HHt tai sitä karkeampi), voidaan valmistetta käytävä enintään joko toinen vuosi pienimmällä mahdollisella annostuksella.
- Salaojitetuilla pelloilla, joiden pohjamaan maalaji on HHt:hienojaikoisempaa, tai jos ruiskutuksessa käytetään riviruiskua, voidaan valmistetta käytävä tarvittaessa joka vuosi pienimmällä mahdollisella annostuksella.
- Salaojittamattonilla pelloilla valmistetta ei saa käyttää.

Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää vähintään 30–100 metrin levyinen kasvinsuojeluaineella käsitlemätön suojavyöhyke.

Ylijäänyt, käytökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteesseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jätepisteeseen.

## RESISTENSSIN HALLINTA

Teohaine kuuluu vaikutustavaltaan HRAC-ryhmään 5 (entinen C1; fotosynteesin esto). Riski resistenttien rikkakasvikantojen kehittymiselle on tässä ryhmässä suuri. Kestävien rikkakasvikantojen kehittymisen estämiseksi vaikutustavaltaan samaan ryhmään kuuluvia valmisteita ei tule käyttää samalla lohkolla useana peräkkäisenä vuonna.

## SUOJAINOHJEET

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojaapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitriili) ja päähinettä. Roiskevaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmiensuojaista ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojaista varustettuna P2/A2 suodattimella.

## KÄYTÖÖHJE

### Sokerijuurikas:

Medifam 320 SC:tä voidaan käyttää tankkiseokseksa metamitroni -valmisteiden (esim. Goltixit, KVK-meta, Meta), etofumesatti -valmisteiden (esim. Tramat 500 SC) ja triflusulfuroni-metyyli -valmisteiden (esim. Safari) kanssa 2-3 ruiskutuksena. Tankkiseoksiin tarvitaan aina PowerOil -öljyä.

## **Kveytetävänäismaat:**

Ensimmäinen ruiskutus tehdään rikkakasvien sirkkalehtiasteella. Käytä tankkiseokseen Medifam 320 SC:tä 0,8 – 1,0 l/ha, etofumesaatti -valmistetta 0,1–0,2 (-0,3) l/ha ja metamitroni -valmistetta 1,0 – 1,5 l tai kg/ha. PowerOil -öljyn määrä ensimmäisessä ruiskutuksessa on 0,5–1,0 (-1,5) l/ha.

Toinen ruiskutus tehdään 7 – 10 vrk:n kuluttua ensimmäisestä ruiskutuksesta. Medifam 320 SC:tä käytetään 1,0 – 1,2 l/ha, etofumesaatti -valmistetta 0,2–0,3 (-0,4) l/ha, metamitroni -valmistetta (0,8 –1,0 l tai kg/ha) sekä PowerOil -öljyä 0,5–1,0 (-1,5) l/ha.

Kolmas ruiskutus tehdään, kun uudet taimettuneet rikkakasvit ovat sirkkalehtiasteella. Käyttömäärität ovat samat kuin toisessa ruiskutuksessa.

## **Savi- ja multamaat:**

Ensimmäinen ruiskutus tehdään rikkakasvien sirkkalehtiasteella. Käytä tankkiseokseen Medifam 320 SC:tä 1,0 – 1,2 l/ha, metamitroni -valmistetta 1,0 – 1,5 l tai kg/ha, etofumesaatti -valmistetta 0,2–0,3 (-0,4) l/ha ja PowerOil -öljyä 1,0–1,5 (-2,0) l/ha.

Toinen ruiskutus tehdään 7 – 10 vrk:n kuluttua ensimmäisestä ruiskutuksesta. Medifam 320 SC:tä käytetään 1,2 – 1,5 l/ha. Tankkiseosta täydennetään etofumesaatti -valmisteella 0,3–0,4 (-0,5) l/ha sekä metamitroni -valmisteella (0,8 –1,0 l tai kg/ha). PowerOil -öljyn määrä ruiskutuksessa on 1,0–1,5 (-2,0) l/ha.

Kolmas ruiskutus tehdään, kun uudet taimettuneet rikkakasvit ovat sirkkalehtiasteella. Käyttömäärität ovat samat kuin toisessa ruiskutuksessa.

**Huomautus 1:** Jos rikkakasvistossa on runsaasti saunaista, linnunkaalia, rusokkia, ukontatarta ja/tai ristikukkaisia rikkakasveja kuten rypsiä, rapsia, lutukkaa ja peltotaskuruuhoa, metamitroni -valmisteen määrä on 0,5 l tai kg/ha ja tankkiseokseen lisätään triflusulfuroni-metyyliä (Safari 20 – 30 g/ha).

**Huomautus 2:** PowerOil -öljyn määrä on suhteutettava ruiskutusoloihin. Pienempiä öljymääriä käytetään hyvässä ruiskutusoloissa ja suurempia kuivissa ja viileissä oloissa. Suurimmat suluissa merkityjä öljymääriä käytetään vain kuivissa ja kylmissä olosuhteissa (lämpötila noin +10 °C).

**Huomautus 3:** Etofumesaatti -valmisteen suurinta suluissa merkityä määritää käytetään vain runsaasti tattareita (pihatatar, kiertotatar, ukontatar) ja mataraa sisältävälle rikkakasvistolle.

**Huomautus 4:** Medifam 320 SC:tä voidaan käyttää myös täydentävänä ruiskutuksena etofumesaatin ja/tai triflusulfuroni-metyylin kanssa (0,1 – 0,2 l/ha). Tällöin käyttömääriä käytetään kivennäismailla on 1,0 – 1,5 l/ha ja savi- ja multamalla 1,5 – 2,0 l/ha. Tankkiseokseen on lisättävä PowerOil -öljyä 0,5 – 1,0 l/ha.

Vesimäärä ruiskutuksissa on 150–200 l/ha.

## **Punajuurikas:**

### **Kahden ruiskutuksen ohjelma**

Kun Medifam 320 SC:tä käytetään yksin, käyttömääriä kummassakin ruiskutuksessa on 1,25 -1,5 l/ha + PowerOil -öljy 0,5 – 1,0 l/ha. Ensimmäinen ruiskutus tehdään, kun punajuurikas ja rikkakasvit ovat sirkkalehtiasteella. Käsittely uusitaan, kun rikkakasvit ovat uudelleen sirkkalehtiasteella. Tehon laajentamiseksi on suositeltavampaa käyttää tankkiseosta metamitronivalmisteiden kanssa seuraavasti.

Ensimmäinen ruiskutus tehdään rikkakasvien sirkkalehtiasteella. Käytä tankkiseosta Medifam 320 SC kevyillä kivennäismailla 0,75 – 1,0 l/ha ja savi- ja multamailla 1,0 – 1,25 l/ha + metamitronivalmiste 0,5 – 1,0 l/ha + PowerOil öljy 0,5 – 1,0 l/ha.

Toinen ruiskutus tehdään 7 – 10 vrk:n kuluttua samoilla käyttömääriillä kuin ensimmäinen ruiskutus.

#### Mansikka:

Käsittely tehdään rikkakasvien ollessa enintään 2-lehtiasteella.

Medifam 320 SC:n käyttömäärä on 1,5 l/ha. Mansikan ruiskutusnesteeseen ei suositella sekoitettavaksi kiinniteöljyä. Käsittely uusitaan tarvittaessa 1-2 viikon kuluttua. Käytä Medifam 320 SC –valmistetta uusilla istutuksilla taimien juuruttua, satoa tuottavilla viljelysillä viimeistään mansikan kukan läpäisessä alussa ja/tai sadonkorjuun jälkeen. Valmistetta voi käyttää myös muovikateviljelysillä.

### RUISKUTUSNESTEEN VALMISTUS

Ravistettava ennen käyttöä. Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumpun käydessä. Tankkiseosta tehtäessä sekoitetaan veteen ensin Medifam 320 SC, etofumesaatti tai seosvalmiste, triflusulfuron-metyyli -valmiste ja sen jälkeen metamitronivalmiste. Käytettäessä Medifam 320 SC:tä seoksena muiden aineiden kanssa on otettava huomioon niiden käytöstä annetut ohjeet. Biologinen PowerOil - lisätään ruiskun säiliöön viimeiseksi.

### HUOMAUTUKSET

Vaarallista muille viljelykasveille.

Medifam 320 SC vaikuttaa rikkakasveihin lehtien kautta. Paras teho rikkakasvien taimiin saadaan yli +15°C lämpötilassa hyvissä kosteusoloissa. Kuivissa oloissa voi teho jäädä heikoksi. Suuriin (enemmän kuin kaksi kasvulehdeä) rikkakasveihin valmisten teho on riittämätön. Ei tehoa juuririkkakasveihin.

Mikäli viljelykasvien taimet ovat heikkokuntoisia taimipolteen, hyönteisivoituksen, huonojen kasvuolosuheteiden tai jonkin muun seikan vuoksi, on ruiskutusta siirrettävä, kunnes taimet ovat toipuneet.

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

Kiinniteöljy parantaa tehoa rikkakasveihin etenkin kylmissä oloissa, mutta lisää vioitusriskiä yli +20 °C lämpötiloissa. Käytä öljyä sitä vähemmän mitä korkeampi on lämpötila. Punajuurikas on herkempi vioituksille kuin sokerijuurikas.

Suojattava pakkaselta.

Torjunta-ainelautakunta on hyväksynyt valmisten käytettäväksi torjunta-aineena 16.11.2005.

### ANVÄNDNINGSÄNDAMÅL

För bekämpning av ogräs i odlingar av sockerbeta och rödbeta samt i odlingar av jordgubbe.

### BEGRÄNSNINGAR I ANVÄNDNINGEN

#### Förhindrande av skador på miljön:

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. Undvik att spruta i blåsigt väder.

Vid sprutning av områden som är begränsade till vattendrag ska ett skyddsavstånd på 3 m från vattendrag beaktas för att skydda vattenlevande organismer.

Vid påfyllning av traktorspruta från vattendrag får sprutans påfyllningsaggregat inte användas. Överbliven sprutvättska eller sprutrengöringsvätska får inte släppas ut i vattendrag.

Vid användning av bekämpningsmedlet på grund-vattenområden (grundvattenklasserna I och II) bör följande råd efterföljas:

- På täckdikade åkrar, vars bottnenjord är en genomsläplig jordart (finmo eller grövre), kan preparatet användas högst vart annat år med längsta möjliga dosering.
- På täckdikade åkrar, på vilka bottnenjordens jordart är mera finfördelad än hos finmo, eller om man använder en radspruta, kan preparatet vid behov användas varje år med längsta möjliga dosering.
- På åkrar som inte är täckdikade får preparatet inte användas.

Runt brunnar och källor som används för anskaffning av hushållsvatten bör man lämna en minst 30 - 100 meter bred obehandlad skyddszon.

Överblivet, oanväntbart växtskyddsmedel förs till en insamlingsplats för farligt avfall och tomma, sköljda förpackningar förs till en lämplig sopstation.

### HANTERING AV RESISTENS

Det verksamma änet hör enligt verkningsmekanismen till HRAC-gruppen 5 (tidigare C1; förhindrar fotosyntesen). Risken för att resistenta ogrässtammar utvecklas är stor i denna grupp. För att hindra utvecklingen av resistenta ogrässtammar bör preparat som till verkningsmekanismen hör till samma grupp inte användas på samma skifte flera år i rad.

### SKYDDSUTRUSTNING

Vid hantering av preparatet bör skyddsdräkt, gummistövlar, kemikaliebeständiga handskar (t.ex. av nitril) och huvudbonad användas. Vid arbets situationer som förorsakar fara för stänk bör dessutom ansiktsskydd eller ögonskydd användas och vid arbets situationer som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med filter P2/A2 användas.

### BRUKSANVISNING

#### Sockerbeta:

Medifam 320 SC kan användas i tankblandning med metamitron-preparat (t.ex. Goltix WG/SC, KVK-meta, Meta), etofumesat-preparat (t.ex. Tramat 500 SC) och med triflusulfuron-metyl-preparat (t.ex. Safari) som 2 - 3

besprutningar. Till tankblandningar behövs alltid PowerOil-olja.

#### Lätta mineraljordan:

Den första besprutningen görs då ogräsen är vid hjärtbladstadiet. Använd till en tankblandning Medifam 320 SC 0,8-1,0 L/ha, ett etofumesat-preparat 0,1-0,2 (-0,3) L/ha och ett metamitron-preparat 1,0-1,5 L eller kg/ha. Mängden PowerOil-olja vid den första besprutningen är 0,5-1,0 (-1,5) L/ha.

Den andra besprutningen görs 7-10 dygn efter den första besprutningen. Medifam 320 SC används 1,0-1,2 L/ha, ett etofumesat-preparat 0,2-0,3 (-0,4) L/ha och ett metamitron-preparat 0,8-1,0 L eller kg/ha samt PowerOil-olja 0,5-1,0 (-1,5) L/ha.

Den tredje besprutningen görs vid behov, då nya ogräs är vid hjärtbladstadiet. Bruksmängderna är desamma som vid den andra besprutningen.

#### Ler- och mulljordan:

Den första besprutningen görs då ogräsen är vid hjärtbladstadiet. Använd till en tankblandning Medifam 320 SC 1,0-1,2 L/ha, ett metamitron - preparat 1,0-1,5 L eller kg/ha, ett etofumesat-preparat 0,2-0,3 (-0,4) L/ha samt PowerOil -olja 0,5-1,0 (-1,5) L/ha.

Den andra besprutningen görs 7-10 dygn efter den första besprutningen. Medifam 320 SC används 1,2-1,5 L/ha. Tankblandningen kompletteras med ett etofumesatpreparat 0,3-0,4 (-0,5) L/ha och med ett metamitron - preparat 0,8-1,0 L eller kg/ha. Mängden PowerOil -olja vid besprutningen är 0,5-1,0 (-2,0) L/ha.

Den tredje besprutningen görs vid behov, då nya ogräs är vid hjärtbladstadiet. Bruksmängderna är desamma som vid den andra besprutningen.

**Anmärkning 1:** Om det i ogräsfloran ingår rikligt med kamomill eller baldersbrå, harkål, brunskära, åkerpilört och/eller korsblomstriga ogräs såsom rybs, raps, lomme och penningörts, är mängden metamitron - preparat 0,5 L eller kg/ha och till tankblandningen tillsätts triflusulfuron-metyl (Safari 20-30 g/ha).

**Anmärkning 2:** Dosen av PowerOil -olja bör stå i relation till besprutningsförhållandena. De mindre mängderna olja används vid goda besprutningsförhållanden och de större vid torra och svala förhållanden. De största mängderna olja, satta inom parenteser, används endast vid torra och kalla förhållande (temperaturen ca +10 °C).

**Anmärkning 3:** Den största mängden etofumesat - preparat, satt inom parentes, används endast för ogräsflor som innehåller rikligt med Polygonum-arter (trampört, åkerbinda, åkerpilört) och måra.

**Anmärkning 4:** Medifam 320 SC kan också användas som kompletterande besprutning tillsammans med etofumesat och/eller triflusulfuron-metyl (0,1-0,2 L/ha). I detta fall är bruksmängden på lätta mineraljordan 1,0-1,5 L/ha och på ler- och mulljordan 1,5-2,0 L/ha.

Till tankblandningen bör tillsättas PowerOil-olja 0,5-1,0 L/ha.

Vattenmängd vid besprutningen är 150-200 L/ha.

## Rödbeta:

### Program med två besprutningar

Då Medifam 320 SC används ensamt för sig är bruksmängden vid vardera besprutningen 1,25-1,5 L/ha samt PowerOil-olja 0,5-1,0 L/ha. Den första besprutningen görs då rödbetan och ogräsen är vid hjärtbladstadiet. Behandlingen föryas då ogräsen på nytt är vid hjärtbladstadiet. För att man skall få en bredare effekt rekommenderas det heller att man använder en tankblandning med metamitronpreparat på följande sätt.

Den första besprutningen görs då ogräsen är vid hjärtbladstadiet. Använd tankblandningen Medifam 320 SC på lätta mineraljordar 0,75-1,0 L/ha och på ler och mulljordar 1,0-1,25 L/ha + ett metamitronpreparat 0,5-1,0 L/ha + PowerOil-olja 0,5-1,0 L/ha.

Den andra besprutningen görs efter 7-10 dygn med samma bruksmängder som vid den första besprutningen.

## Jordgubbe:

Behandlingen görs då ogräsen är högst vid 2-bladstadiet.

Bruksmängden för Medifam 320 SC är 1,5 L/ha. Det rekommenderas att man inte tillsätter fästolja till sprutvätskan för jordgubbe. Behandlingen föryas vid behov efter 1-2 veckor. Använd preparatet Medifam 320 SC på nya planteringar då plantorna har rotat sig, på skördebringande odlingar senast vid början av jordgubbens blomning och/eller efter skörden. Preparatet kan även användas för odlingar på plast.

## FRAMSTÄLLNING AV SPRUTVÄTSKA

Omskakas före användningen. Spruttanken fylls först till hälften, varefter medlet tillsätts under det att omrörningspumpen hålls påslagen. Vid framställning av en tankblandning inblandas i vattnet först Medifam 320 SC, etofumesat- eller blandningspreparat, triflusulfuron-metyl-preparat och efter det metamitron-preparat. Då man använder Medifam 320 SC i blandning med andra medel bör man ta i beaktande råden som getts om användningen av dessa medel. Den biologiska PowerOil-oljan tillsätts till sist till spruttanken.

## ANMÄRKNINGAR

Farligt för andra odlingsväxter.

Medifam 320 SC verkar mot ogräsen via bladen. Den bästa effekten mot ogräsplantorna fåras vid en temperatur över +15 °C vid goda fuktförhållanden. Vid torra förhållanden kan effekten förblif svag. Mot stora (mer än två växtblad) ogräs är preparatets effekt otillräcklig. Har ingen effekt mot rotogräs. Om odlingsväxtens planter är i dålig kondition på grund av groddbrand, insektsskador, dåliga tillväxtförhållanden eller av någon annan orsak, bör besprutningen uppskjutas till dess plantorna har repat sig. Det rekommenderas att besprutningen görs på förmiddagen. Dagar med varmt väder bör besprutningen göras tidigt på morgonen. Då stark nattfrost hotar bör besprutningarna framskjutas. Efter stark nattfrost bör man vänta 2-3 dygn innan man kan bespruta.

Fästoljan förbättrar effekten mot ogräs speciellt vid kalla förhållanden, men ökar risken för skador vid temperaturer över +20 °C. Använd desto mindre av oljan ju högre temperaturen är. Rödbeta är känsligare för skador än sockerbeta.

Skyddas mot kyla



# MEDIFAM 320 SC



RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN/  
HERBICID

Valmistetyyppi: SC/  
Preparatyp: SC



## Tehoaine/Verksamma ämne:

- fenmedifaami 320 g/l/fenmedifam 320 g/l . . . . .  
sisältää myös 1,2-Bentsisotialsoli-3(2H)-onia /  
innehåller också 1,2-benzotiazol-3(2H)-on



## Tiedot/Information

Rekisterinumero/Registeringsnummer: 2834

Luvanhaltija/Registereringsinnehavare:

ADAMA Registrations B.V.

Arnhemseweg 87

3832 GK Leusden

Hollanti/Nederlanderna

[www.adama.com](http://www.adama.com)

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: näytä  
pakkuksesi/Tillverkningspartiets nummer och  
tillverkningsdatum:  
se förpackning



Skannataan käytettäväksi/  
Scanna för användning



FINLAND

UN3082



8 718077 006130



VAARA  
FARA

Käyttäjäryhmä: Ammattikäyttäjät

### Käyttötarkoitus

Rikkakasvin torjuntaan sokeri- ja punajuurikasviljelyksiltä sekä mansikkaviljelyksiltä ä

Vaurioittaa vakavasti silmiä • Erittäin myrkyllistä vesielölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia • Säilytä lasten ulottumattomissa • Käytä suojakäsineitä/ suojavaatetusta/silmensiusojaista/kasvonsuojaista • JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista • Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin • Valumat on kerättävä.

Sisältää 1,2-bentsisotialsolin-3-oni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion • Noudata käytööhjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi

### Suojoinohjeet

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

Användargrupp: Yrkesanvändning

### Användningsändamål:

För bekämpning av ogräs i odlingar av sockerbeta och rödbeta samt i odlingar av jordgubbe.

Orsakar allvarliga ögonskador • Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • Förvaras oåtkomligt för barn • Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ögongskydd/ansiktsskydd • VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja • Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare • Samla upp spill • För att undvika risker för människors hälsa och för miljon, följ bruksanvisningen •Innehåller 1,2-benzotiazol-(2H)-on. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

### Skyddsutrustning

Vid hantering av preparatet bör skyddsdräkt, gummiträsklar, kemikaliebeständiga handskar (t.ex. av nitril) och huvudbonad användas. Vid arbets situationer som försakar fara för stank bör dessutom ansiktsskydd eller ögonskydd användas och vid arbets situationer som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med filter P2/A2 användas.

## VAIKUTUSTAPA VERKNINGSMEKANISM

5

RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN  
HERBICID

LJ26260CFR\_07

4 x 5 L



# MEDIFAM 320 SC



ADAMA



FINLAND



VAARA/FARA



UN3082

L126626PAAR\_07

30 x 20 L