

## Mavrik 2F

Insekticidas

**Veiklioji medžiaga:** tau-fluvalinatas 240 g/l (22,1%)  
**Aliejinė vandens emulsija**

Mavrik 2F® – kontaktinio veikimo insekticidas, skirtas naikinti graužiančius ir čiulpiančius kenkėjus žirniuose (žaliuosiuose bei grūdams), pupose (grūdams), morkose, bulvėse, žiediniuose, gūžiniuose ir briuselio kopūstuose, brokoliuose, taip pat laukų dekoratyviniuose augaluose.

**Skirtas neprofesionaliajam naudojimui.**



### **ATSARGIAI**

Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.

Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 20 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių purškiant žirnius, pupeles, bulves ir morkas.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 30 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių purškiant žiedinius, gūžinius ir briuselio kopūstus bei brokolius.

Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 40 metrų apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių purškiant dekoratyvinius augalus.

**Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.**

<b>Pakuotė:</b>	5 ml, 10 ml
<b>Registracijos numeris:</b>	AS2-3I(2026)
<b>Siuntos numeris:</b>	žiūrėti ant pakuotės
<b>Pagaminimo data:</b>	žiūrėti ant pakuotės
<b>Galiojimo laikas:</b>	2 metai

**Registracijos savininkas:**  
ADAMA Registrations B.V.  
P.O. Box 355  
NL-3830 AK Leusden  
Nyderlandai  
[www.adama.com](http://www.adama.com)

**Atstovas Lietuvoje:**

Tel.: 8-5 2108622

**PRIEŠ NAUDOJIMĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE AUGALŲ APSAUGOS  
PRODUKTO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ !**

**VEIKIMO BŪDAS**

Mavrik 2F<sup>®</sup>- plataus veikimo spektro kontaktinis insekticidas, priklausantis sintetinių piretroidų klasei. Produktas pasižymi kontaktiniu poveikiu, taip pat veikia per kenkėjo virškinamąjį traktą.

Mavrik 2F<sup>®</sup> paralyžiuoja kenkėjo nervų sistemą. Veiklioji medžiaga patenka mažomis dozėmis per virškinamąjį traktą, jutimo organus, kenkėjo stigmatas ir galūnes. Pirmas nervų sistemos pažeidimo požymis yra greitas koordinacijos blogėjimas ir kenkėjas staigiai žūva. Geriausiai veikia +15-20 °C temperatūroje, efektyvus ir esant aukštesnei temperatūrai.

Tik tuomet, kai preparatas naudojamas tinkamu laiku, jis veikia efektyviausiai. Kada tikslinga naudoti insekticidą, galima nustatyti tik patikrinus kenkėjų gausumą lauke ir žinant jų žalingumo ribą. Tirpalo naudojama tiek, kad tolygiai padengtų augalą, bet nenutekėtų. Lietus, praėjus 2 val. po purškimo, neturi neigiamos įtakos produkto veikimui.

**NAUDOJIMO REKOMENDACIJOS**

Vadovaukitės žemiau nurodyta lentele:

Pasėliai	Kenkėjai	Norma, ml/10l vandens	Purškimo laikas	Purškimų skaičius	Minimalus intervalas, dienos	Laikotarpis iki derliaus nuėmimo
Žirniai (žalieji)	Sitonai ( <i>Sitona lineatus</i> ), Tripsai ( <i>Kakothrips pisivorus</i> ), žirniniai, pupiniai amarai ( <i>Aphis fabae</i> ) žirniniai drugiai ( <i>Cydia nigricana</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1	-	7
Žirniai (grūdams)	Sitonai ( <i>Sitona lineatus</i> ), Tripsai ( <i>Kakothrips pisivorus</i> ), žirniniai, pupiniai amarai ( <i>Aphis fabae</i> ) žirniniai drugiai ( <i>Cydia nigricana</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1	-	14
Pupos (grūdams)	Sitonai ( <i>Sitona lineatus</i> ) amarai ( <i>Aphis fabae</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1	-	14
Bulvės	Kolorado vabalai ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ) bulvių amarai ( <i>Aphis nasturtii</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> ), cikadėlės ( <i>Empoasca vitis</i> , <i>Empoasca solani</i> , <i>Euptetyx atropunctata</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1-2	14	7
Morkos	Morkinė blakutės ( <i>Trioza apicalis</i> ) morkinė musės ( <i>Psila rosae</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1-2	14	30
Žiediniai kopūstai, brokoliai, gūžiniai ir briuseliniai kopūstai	Kopūstinis amarai ( <i>Brevicoryne brassica</i> ) kopūstiniai baltukai ( <i>Pieris brassicae</i> ), ropiniai baltukai ( <i>Pieris rapae</i> ) griežtiniai baltukai ( <i>Pieris napi</i> ) kopūstiniai pelėdgalviai ( <i>Mamestra brassicae</i> ) kopūstinės kandys ( <i>Plutella xylostella</i> ) kopūstinės musės ( <i>Delia radicum</i> ) kryžmažiedinės spragės ( <i>Phyllotreta nemorum</i> , <i>P. undulata</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1	-	7
Dekoratyviniai augalai	amarai ( <i>Aphididae</i> ), blakutės ( <i>Psyllidae</i> ), vabalai ( <i>Coleoptera</i> )	5	Naudoti pastebėjus kenkėjus	1-2	7-14	-

Minimalus intervalas tarp purškimų – 7 - 14 dienų.

#### **Mažos apimtys naudojimas:**

Mavrik 2F naudojimas žirniams nuo tripsų, žirnių, pupinių amarų, žirnių drugių, pupoms nuo amarų, kopūstinėms daržovėms nuo kopūstinių baltukų, ropinių baltukų, griežtinių baltukų, kopūstinių kandžių, kopūstinių pelėdgalvių, kryžmažiedžių spragių, kopūstinių musių, bulvėms nuo amarų ir cikadelių, morkoms nuo morkinių musių, dekoratyviniams augalams nuo amarų, blakių, vabalų išplėstas vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1107/2009 51 straipsniu.

**ATSAKOMYBĖ.** Gamintojas neatsako už produkto efektyvumą, galimą fitotoksiškumą augalams ir derliaus nuostolius. Atsakomybę už galimą neigiamą poveikį prisiima produkto naudotojas.

### **Dėmesio!**

**Maksimalus leistinas purškimo plotas per dieną - 300 m<sup>2</sup>. Dirbti su produktu ne ilgiau nei 30 minučių per dieną.**

Siekiant išvengti žmonių ir gyvūnų sveikatai keliamos rizikos, purškimo metu žmonės, nedalyvaujantys purškimo procese, bei naminiai gyvūnai negali būti purškimo zonoje.

Siekiant efektyvios kenkėjų kontrolės, **purkšti reikia pasirodžius pirmiesiems kenkėjams.** Priklausomai nuo kenkėjų plitimo intensyvumo, **purškimą reikėtų pakartoti bulvėse, morkose.**

**Tirpalo paruošimas:** 10 l tirpalo užtenka apdoroti 250 m<sup>2</sup> ploto (400 l/ha). Geriausias efektas pasiekiamas, kai tirpalas pilnai padengia visą augalą.

**Bitės:** žydinčių augalų plotus (net jei juose žydi piktžolės), o taip pat plotus, esančius netoli žydinčių augalų, purkšti pasibaigus bičių skraidymui arba anksti ryte (nuo 22:00 iki 4:00).

### **TIRPALO PARUOŠIMAS**

Prieš pradėdant ruošti purškimo tirpalą, purkštuvą, reikia išbandyti, panaudojant vandenį 100 m<sup>2</sup> plote. Pagal tai galima sureguliuoti purškimo greitį.

10 l tirpalo pakanka apdoroti 250 m<sup>2</sup> (400 l/ha) ploto. Norint apdoroti mažesnę plotą, reikia paskaičiuoti reikiamo tirpalo kiekį.

Pvz.: jeigu reikia išpurkšti 100 m<sup>2</sup> plote reikia 4 l vandens ir 2 mL Mavrik 2F<sup>®</sup>, jeigu purškimo norma 5 ml/10 L vandens;

Pusę purkštuvos talpos pripildykite vandeniu, tada įpilkite reikiamą Mavrik 2F<sup>®</sup> normą ir supilkite likusį vandens kiekį

Kiekvieną kartą po purškimo purkštuvos turi būti kruopščiai išskalaujamas vandeniu, ir šis vanduo išpiltas ant apdorojamo lauko.

### **NAUDOJIMO APRIBOJIMAI**

Augalų apsaugos produkto nenaudoti, kai oro temperatūra yra aukštesnė nei +25 °C arba vėjo greitis yra didesnis nei 3 m/s.

Augalų apsaugos produkto naudotojai privalo žemės sklypą apdoroti tokiu būdu, kad būtų išvengta tirpalo dulksnos patekimo į gretimus žemės sklypus ir į gyvenamųjų bei negyvenamųjų pastatų teritorijas.

### **SAUGOS PRIEMONĖS**

Ruošiant tirpalą, maišant bei purškiant skiestą produktą būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei mūvėti apsaugines pirštines (pvz. polivinilchloridines, latekso ar kt.).

Eiti į apdorotus plotus galima tik jiems visiškai išdžiūvus. Dirbant apdorotuose plotuose būtina dėvėti ilgas kelnes, marškinius ilgomis rankovėmis, avėti sandarius batus bei rekomenduojama mūvėti pirštines.

**Higienos priemonės.** Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti bet kokio sąlyčio su produktu. Stengtis neįkvėpti rūko, garų ir dulksnos. Po darbo nusivilkti drabužius, nusiprausti vandeniu su muilu. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Susitepus pirštinių paviršiui, jas reikia kruopščiai nuplauti.

### **PIRMOJI PAGALBA**

**Įkvėpus:** išvesti asmenį į gryną orą. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

**Patekus ant odos:** nedelsiant nuvilkti suterštus drabužius ir gausiai plauti odą tekančiu vandeniu su muilu. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

**Patekus į akis:** nedelsiant plauti tekančiu vandeniu pakėlus akių vokus 10 – 20 minučių. Jeigu nešiojami, išimti kontaktinius lęšius ir toliau plauti. Jei dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

**Prarijus:** Jei nukentėjusysis sąmoningas: skalauti burną vandeniu, duoti išgerti stiklinę (250 ml) vandens. Nedelsianti kreiptis į gydytoją ir, parodyti produkto pakuotę arba etiketę.

**Patarimai gydytojui:** konkretaus priešnuodžio nėra. Taikyti simptominį gydymą.

**Informacija apsinuodijimo atveju +370 52 362 052.**

## **TUŠČIŲ PAKUOČIŲ TVARKYMAS**

Tuščią pakuotę išskalauti tris kartus, išplovus supilti į tirpalą ir išpurkšti. Tuščią pakuotę ir produkto likučius sunaikinti pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus. Naudoti pakuotę kitiems tikslams **draudžiama!**

## **PRODUKTO SAUGOJIMAS**

Produktą laikyti sandariai uždarytoje, gamyklos taroje, sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje ne aukštesnėje kaip +30 °C temperatūroje ir ne žemesnėje nei 0 °C atskirai nuo maisto produktų, vandens, pašarų ir trąšų. Laikyti kuo toliau nuo įkaitusių paviršių, atviros ugnies, vengti statinių elektros krūvių. Saugoti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## **GAMINTOJO ATSAKOMYBĖ**

Gamintojas garantuoja produkto kokybę, jei jis gautas gamyklos taroje, tačiau neatsako už pasekmes, jei preparatas netinkamai saugomas ir naudojamas.