

**ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**  
**Преди употреба прочетете внимателно етикета!**

**МАВРИК 2 Ф**

**Притежател на разрешението:** АДАМА Агрикалчър Б.В., Арнхемсеверг 87, 3832 GK Лойсден, Нидерландия

**Функция:** инсектицид

**Активно вещество:** 240 г/л тау-флувалинат

**Вид на формулацията:** емулсия, масло във вода (ЕВ)

**Категория на употреба:** непрофесионална

**Разрешение за предлагане на пазара и употреба № 0096-ПРЗ/2-28.11.2012 г.**



**ВНИМАНИЕ**

**Предупреждения за опасност:**

**H410** Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**Препоръки за безопасност:**

**P102** Да се съхранява извън обсега на деца.

**P501** Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

**EUH 401** За да се избегнат рискове за човешкото здраве и за околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

**SP1** Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 м до повърхностни води с цел опазване на водните организми.

**Обща информация:** Маврик 2 Ф еширокоспектърен контактен инсектицид с добро последствие за борба с неприятели по: краставици и пипер в оранжерии, краставици и домати на открито, люцерна, пшеница, захарно цвекло и рапица.

**Разрешени употреби:**

Култура	Вредител	Доза (мл продукт/дка) или концентрация	Количество вода (л/дка)	Максимален брой приложения	Интервал между приложенията	Карантинен срок
Краставици (в оранжерии)	памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> )	0,02%		1-2	14 дни	7 дни
Краставици (на открито)	памукова листна въшка ( <i>Aphis gossypii</i> )	25 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
Пипер (в оранжерии)	зелена прасковена листна въшка ( <i>Myzodes persicae</i> )	0.02%		1-2	14 дни	7 дни
Домати (на открито)	доматена листна въшка ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> )	25 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
Люцерна за	педомерки	20 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни

семе	( <i>Chiasma clathrata</i> ; <i>Eubolia arenacearia</i> ) – ларви					
	люцернов листояд ( <i>Phytodecta furnicata</i> ) – възрастно, ларви	20 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
	люцернов листов хоботник ( <i>Otiorrhynchus ligustici</i> ) – ларви	20 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
	пъпкова галица ( <i>Dasyneura ignorata</i> ) – възрастно, ларви	20 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
	цветова галица ( <i>Contarinia medicaginis</i> ) – възрастно, ларви	20 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
	грахова листна въшка ( <i>Acyrtosiphon pisi</i> )	30 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
	петниста листна въшка ( <i>Therioaphis maculata</i> )	30 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
Захарно цвекло	листни въшки ( <i>Aphis fabae</i> )	25 мл/дка	20-40 л	1-2	14 дни	7 дни
Пшеница	вредна житна дървеница ( <i>Eurygaster integriceps</i> )	25 мл/дка	20-40 л	1-2	10-14 дни	7 дни
	обикновена житна пиявица ( <i>Oulema melanopa</i> )	25 мл/дка	20-40 л	1	-	7 дни
Маслодайна рапица	рапичен цветояд ( <i>Meligethes aeneus</i> )	20 мл/дка	20-40 л	2-3	14 дни между първо и второ третиране; 20-30 дни между второ и трето третиране	42 дни
	рапичен (репен) стъблен скритохоботник ( <i>Ceutorhynchus napi</i> )	20 мл/дка	20-40 л	1	-	42 дни
	рапична бълха ( <i>Psylliodes</i> )	20 мл/дка	20-40 л	1	-	42 дни

**Момент на приложение:** Третиранията трябва да започнат веднага при поява на неприятеля. Повтарянето на третиранията, когато се налага, да е в интервал според. Необходимостта от третиране се определя от активността на растежа на културата, при което се получава намаляване на активното вещество на см<sup>2</sup>, климатичните особености, проявите и характера на развитие на вредителите. **Маврик 2Ф** не се влияе толкова силно от високи температури, както повечето други пиретроиди.

За употребите при маслодайна рапица моментът на приложение е:

- при рапичен цветояд (*Meligethes aeneus*) в ВВСН 33-69 (видимо нарастване на трето междувъзлие - край цъфтеж);
- при рапичен (репен) стъблен скритохоботник (*Ceutorhynchus napi*) в ВВСН 13-59 (разтворен трети лист - жълт бутон)
- при рапична бълха (*Psylliodes chrysocephalus*) в ВВСН 13-19 (разтворен трети лист - девет и повече листа оформени).

**Специфични условия, при които продукта може или не трябва да бъде употребяван, включително механизъм на действие:** Необходимо е много добро покриване на листната маса с продукта при третиране на маслодайна рапица, с оглед постигане на ефикасно намаляване числеността на неприятелите. При рапичен (репен) стъблен скритохоботник (*Ceutorhynchus napi*) по рапица се постига умерен контрол.

Да се третира при тихо време, без вятър за да се избегне попадане на работен разтвор върху съседни култури. Да не се третира при температури над 25°C. Да не се пръска срещу вятъра.

**Механизъм и спектър на действие:** Маврик 2 Ф има предимно контактно действие, потискащо развитието на акарите. Тъй като Маврик 2 Ф не е отровен за пчелите, той е идеалният продукт за борба срещу насекомните неприятели по време на цъфтеж на културите (рапица). Продуктът е селективен към хищните насекоми и полезната ентомофауна, което определя неговото важно място в системите за интегрирана растителна защита. Маврик 2 Ф се характеризира с много бърз начален ефект. Маврик 2 Ф унищожава широк спектър от икономически важни насекоми неприятели атакувайки централната им и периферна нервна система, като при това се прекъсва предаването на нервни импулси.

**Действие на продукта върху следващи в сеитооборота култури:**

При спазване на указаните дози и третиране няма негативно въздействие върху следващите култури и не се намесва в сеитбооборота.

**Приготвяне на работния разтвор:** Необходимото количество Маврик 2 Ф се излива в наполовина напълнения с вода резервоар на пръскачката. Разбъркайте и допълнете резервоара с останалото количество вода. Поддържайте умерено разбъркване на разтвора по време на третиране.

Разбърквайте добре опаковката преди приготвяне на работния разтвор.

**Смесимост:** Маврик 2 Ф може да се смесва с повечето пестициди.

**Препоръки при употреба:**

Да се спазват правилата за работа с продукти за растителна защита.

**Мерки за първа помощ:**

**Общи съвети:** В случай на злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ (покажете инструкциите за употреба или информационния лист за безопасност, ако е възможно). За оказващите първа помощ: Обърнете внимание на самозащитата!

**При вдишване:** Изведете пострадалия на свеж въздух. Ако дишането е неравномерно или спряло, направете изкуствено дишане. Свържете се с лекар.

**При контакт с кожата:** Измийте незабавно със сапун и обилно количество вода, докато сваляте замърсените дрехи и обувки. Консултирайте се с лекар, ако е необходимо.

**При контакт с очите:** Незабавно изплакнете обилно с вода. След първоначалното изплакване на лицето, премахнете контактните лещи и продължете да промивате в продължение на минимум 15 минути. Дръжте очите широко отворени, докато изплаквате. Ако симптомите не изчезнат, потърсете лекарска помощ.

**При поглъщане:** Изплакнете устата. Пийте много вода. Ако симптомите не изчезнат, потърсете лекарска помощ.

**Самозащита на оказващите първа помощ:** Използвайте лични предпазни средства, както се изисква.

**Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти:** Не са известни.

**Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение:** Да се третира симптоматично.

**При спешни случаи на остро отравяне:** УМБАЛСМ “Н.И. Пирогов” – “Клиника по токсикология”, тел. 02/9154409, e-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg), [www.pirogov.eu](http://www.pirogov.eu)

**Единен европейски номер за спешни повиквания:** 112

**Противопожарни мерки:**

**Подходящи пожарогасителни средства:** Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

**Съвети за пожарникарите:** Носете автономен дихателен апарат за гасене на пожар, ако е необходимо.

**Мерки при аварийно изпускане:**

**Лични предпазни мерки:** Използвайте лични предпазни средства, както се изисква. Да се избягва контакт с очите и кожата. Евакуирайте персонала на безопасно място. Дръжте хората далеч от разлива/ теча.

**Предпазни мерки за опазване на околната среда:** Предотвратете навлизането във водни басейни, канализацията, мазета или затворени пространства. Да не се отмива в повърхностни води или в отходната канализация. Предотвратете последващи течове или разливи, ако е безопасно да го направите. Да не се допуска изтичане в канализацията. Да не се допуска в канализацията, на земята или във водни басейни. Местните власти трябва да бъдат известени, ако съществени разливи не могат да бъдат овладяни.

**Методи и материали за ограничаване и почистване:** Да се събере механично и да се постави в подходящи контейнери за изхвърляне.

**Обезвреждане на отпадъците:**

**Методи за третиране на отпадъците**

**Отпадъци от остатъци/ неизползван продукт:** Изхвърлянето на отпадъци следва да бъде в съответствие с действащите регионални, национални и местни закони и разпоредби.

**Замърсени опаковки:** Неправилната или повторна употреба на тази опаковка може да бъде опасно и незаконно.

**Друга информация:** Кодовете за отпадъци се определят от потребителя въз основа на приложението, за което се използва продукта.

**Условия на съхранение:** Според инструкциите за съхранение на препарати за растителна защита. Да се съхранява в оригиналните опаковки. Да се съхранява на сухи, добре вентилирани места. Да се съхранява далеч от пряка слънчева светлина. Не допускайте складиране на продуктите под 0°C и над 35°C. Не складирайте опаковките/палетите над 2 метра височина, за да се избегнат повреди и смачквания.

**Транспорт:** Да се спазва Наредбата за изискванията за складовата база, транспортирането и съхранението на продукти за растителна защита.

**Дата на производство:** виж опаковката

**Партиден номер:** виж опаковката

**Срок на годност:** 2 години от датата на производство. След изтичане на означения срок на годност, проверете съдържанието на продукта в ЦЛХИК при БАБХ.

