

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

**ЛЕЙМАЙ®**  
**фунгицид при картофи и лози**  
Qil (Quinone inside Inhibitors)

ГРУПА

21

ФУНГИЦИД



**ВНИМАНИЕ**

**Предупреждения за опасност:**

H351 Предполага се, че причинява рак.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

**Препоръки за безопасност:**

P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P281 Използвайте предписаните лични предпазни средства.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

**Допълнително етикетирание:**

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води. Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра до повърхностни води, с цел опазване на водните организми.

Период на изчакване преди повторно влизане в третирания площ: 6 часа.

**Действие на ПРЗ:** фунгицид

**Съдържание на активно вещество:** 200 г/л амисулбром

**Вид на формулацията:** суспензионен концентрат (СК)

**Категория на употреба:** втора професионална

Разрешен за употреба в Р. България с **Разрешение №: 01479-ПРЗ/2-06.12.2018г.**

### Механизъм на действие

Амисулбром е фунгицид принадлежащ към химическото семейство на сулфонамидите, който действа като нарушава митохондриалното дишане в клетките на гъбния патоген, чрез инхибиране на комплекс III в транспортната верига на електроните. Специфичното му действие се изразява в това, че той се отлага върху вътрешната страна на цитохром b.

Амисулбром действа на различни етапи от жизнения цикъл на гъбата причинител на мана - върху освобождаването и миграцията на зооспорите и върху покълването им. Действието му е превантивно.

### РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА

Култура	Болест	Момент на приложение	Доза (мл продукт/дка)
Лозя	Мана ( <i>Plasmopara viticola</i> )	ВВСН 12 – 83 (отворен втори лист-зърната формират цвят)	37,5 мл/дка
Картофи (на полето)	Мана ( <i>Phytophthora infestans</i> )	ВВСН 21– 91 (поява на 1-во основно странично разклонение-начало на пожълтяване на листата)	50 мл/дка

**Максимален брой приложения на вегетация:** за лозя – 2; за картофи – 6.

**Минимален интервал между приложенията:** 7 дни при картофи и 10 дни при лозя

**Количество вода:** 10-100 л/дка.

**Техника на приложение:** механизирана наземна техника.

\* **Карантинен срок** – времето в дни, което се изчаква за прибиране на реколтата след последното третиране: за лозя – 28 дни; за картофи – 7 дни

### Приготвяне на работния разтвор

Преди третиране проверете дали оборудването за прилагане е чисто, без всякакви остатъци от предходно приложение. Напълнете резервоара на пръскачката с две трети от необходимото количество чиста вода. Включете бъркалките (не ги изключвайте до приключване на третирането). Изсипете необходимото количество продукта в резервоара. Допълнете останалото количество вода. Незабавно след третирането изплакнете и почистете много грижливо оборудването.

### Смеси и съвместимост

Препоръчително е преди използване на резервоарни смеси да се направи предварителен тест за съвместимост.

### ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА

#### КАРТОФИ

Този фунгицид се използва за превантивни третираня върху развиващи се растения картофи още при първи признаци за наличие на риск от заразяване, за защита на листата или в края на вегетацията за ограничаване заразяването на клубените.

Приложението се повтаря на всеки 7 дни (следващото прилагане може да бъде забавено до 10 дни в случай на слабо нападение).

**Да не се извършват повече от 3 последователни приложения.**

Продуктът се прилага с достатъчно количество вода, в зависимост от размера на листната маса, за да се осигури добра степен на покриване с разтвора.

**Прилаган заедно с инсектициден продукт, този фунгицид може да предизвика появата на симптоми на фитотоксичност.**

## **ЛОЗЯ**

За контрол на мана по лозата този продукт може да се прилага превантивно, преди заразяване, през целия рисков период. Прилагайте продукта върху всяка страна на реда с лози.

Спазването на препоръчаната доза на приложение допринася за предотвратяване на евентуалната поява на резистентни популации. Фунгицидът се използва в доза 37,5 мл продукт/дка, в комбинация с други фунгициди срещу мана, за предотвратяване на евентуалната поява на резистентни популации.

За да се ограничи развитието на резистентност към активното вещество амисулбром, броят на приложенията на този или друг продукт, съдържащ амисулбром, да се ограничи до 2 приложения на сезон при лозя.

## **Управление на резистентността**

При работа с фунгициди е налице общ риск от развитие на резистентност към активното вещество. За да се намали рискът от поява или развитие на резистентност, е необходимо да се спазват препоръките за употреба (разрешената доза, време, периодичност и последователност на третиране, условия за прилагане, като се избягват приложения за лечебни третираня и т.н.) и всеки път, когато е възможно, да се използват продукти с различен начин на действие, като алтернатива или при смесено приложение.

Независимо от спазването на тези правила е невъзможно да се изключи изменение на ефикасността на фунгицида. Поради това Nissan Chemical Europe S.A.S. не носи отговорност за евентуални последици, които биха могли да се дължат на подобни явления.

Препоръчва се, да се следват ограниченията при употребата на активните вещества съгласно препоръчителния начин на действие, посочен в общите технически бележки за управление на резистентността на фунгициди, използвани срещу болести по лозята и картофите.

## **Мерки за безопасност при работа с продукта:**

При смесване, зареждане и приложение на продукта да се използват лични предпазни средства. Следва да се припомни, че използването на подходящо и добре поддържано оборудване и употребата на колективни средства за защита е първата превантивна мярка срещу професионалните рискове преди използването на допълнителни средства за защита, каквито са личните средства за защита.

При всички случаи използването на подходящ работен гащеризон или водонепропускливо облекло трябва да се комбинира с хигиенни навици (например миене на ръцете, душ след работа) или със стриктно поведение (например процедура при обличане/събличане на облеклото). Начините на почистване и съхранение на работните гащеризони и на повторно използваемите непромокаеми облекла трябва да съответстват на указанията им за употреба.

### **Лични предпазни средства:**

Нитрилни ръкавици, сертифицирани по EN 374-3; защитни ботуши съгласно стандарт EN 13 832-3; предпазни очила съгласно стандарт EN 166; непромокаем промазан работен гащеризон 65 % полиестер/35 % памук, плътност най-малко 230 г/м<sup>2</sup>; водонепропускливо облекло (престилка или работна блуза с дълги ръкави, сертифицирана кат. III тип PB (3), облечена върху споменатия гащеризон).

## **МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**

**Вдишване:** Преместете пострадалия на чист въздух. Ако има постоянни симптоми, потърсете лекар.

**Контакт с кожата:** Свалете замърсеното облекло. Измийте незабавно засегнатата кожа обилно със сапун и вода. Изперете дрехите преди повторна употреба.

**Контакт с очите:** Незабавно изплакнете напълно и обилно с вода при повдигнати клепачи, за да се осигури цялостно изплакване. Ако се появи дразнене, потърсете медицински съвет.

**Поглъщане:** Не предизвиквайте повръщане. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако пострадалият е в съзнание, устата да се изплакне с вода. Потърсете незабавно медицинска помощ и покажете опаковката или етикета.

**При необходимост се свържете с** Център за първа помощ в Република България: УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов" - Тел. +359 2 9154 233 (денонощен);  
poison\_centre@mail.orbitel.bg; <http://www.pirogov.bg>  
Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

**Съхранение:** Да се съхранява при температури над 5°C.

#### **Безопасно обезвреждане на остатъците от продукта**

След употреба опаковката да се изплакне трикратно ръчно или с устройство с водна струя под налягане. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки да се направят негодни за употреба. Забранена е повторната употреба на празните опаковки за каквито и да било цели. Този материал и опаковката му да се третират като опасен отпадък и да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, и отпадъчни промивни води заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците.

#### **Притежател на разрешението/Производител:**

Nissan Chemical Europe S.A.S.  
Parc d'affaires de Crecy  
10A rue de la Voie Lactée  
69370 St-Didier-au Mont-d'OrFrance

#### **Лице, което пуска продукта на пазара:**

Суммит Агро Румъния СРЛ – клон България КЧТ  
1164 София, ул. Бигла 39, партер, офис 2  
тел: 02 9624901; факс: 02 9624876

**Срок на годност:** 2 години

**Дата на производство:** виж опаковката

**Партида №:** виж опаковката

**Нето количество:** 1 л