

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

**ЕУН401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба!**

Поискайте Информационния лист за безопасност за този продукт от Вашия дистрибутор или го изтеглете на адрес [www.fmcagro.bg](http://www.fmcagro.bg)

**АЗАКА®**  
**AZAKA®**  
**ФУНГИЦИД**

<b>ГРУПА</b>	<b>11</b>	<b>ФУНГИЦИД</b>
--------------	-----------	-----------------

**UFI: M4VY-A2M7-YN4P-86TC**

**ВНИМАНИЕ!**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ**

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



**Допълнителни предупреждения за опасност:**

**ЕУН208** Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да причини алергична реакция.

**ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

**P273** Да се избягва изпускане в околната среда.

**P391** Съберете разлятото.

**P501** Съдържанието/съдът да се изхвърли като опасен отпадък.

**СПЕЦИАЛНИ СЪВЕТИ ЗА БЕЗОПАСНО ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**

**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 оточни канали на ферми или пътища.

**SPe2** Да не се прилага повече от веднъж годишно при изкуствено дренирани почви за употреба при семепроизводствени култури с цел опазване на водните организми.

Да не се прилага повече от веднъж годишно при изкуствено дренирани почви със съдържание на глина по-голямо или равно на 45% - за употреби при зимни зъrnени култури и зимни маслодайни култури от сем. Кръстоцветни, с цел опазване на водните организми.

**Spе3** Да се осигури нетретирана буферна зона от 5м до повърхностните води при употреба за пролетни зъrnени култури, с цел опазване на водните организми. Да се осигури нетретирана буферна зона от 5м с включена 5м растителнозащитна ивица до повърхностни води при зимни зъrnени култури и маслодайни култури от сем. Кръстоцветни, с цел опазване на водните организми. Да се осигури нетретирана буферна зона от 20м с включена 20м растителнозащитна ивица до повърхностни води при домати, пъпеши и семенни селскостопански култури с цел опазване на водните организми.

**ФОРМУЛАЦИЯ:** Сусpenзионен Концентрат (СК)

**АКТИВНО ВЕЩЕСТВО:** Азоксистробин 250 г/л (23% w/w)

**Химично наименование на активното вещество по ISO и IUPAC:**

Азоксистробин: Метил (E)-2-{2-[6-(2-цианофенокси)пиридин-4-илокси]фенил}-3-метоксиакрилат

**Химична група на активните вещества:** Стробилурини: метоксиакрилати

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:** Непрофесионална

**ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ**

Национален токсикологичен информационен център тел: 02/ 9154 233

**Телефон за спешни случаи: 112**

**МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ**

АЗАКА® е супензионен концентрат, съдържащ 250 г/л азоксистробин, за употреба като фунгицид за вегетационно третиране, ефикасен срещу голям брой листни болести при житни култури, зеленчуци, бобови култури и маслодайна рапица.

АЗАКА® е системен фунгицид с широк спектър и предпазно, лечебно и изкореняващо действие. Продуктът се абсорбира от растенията и се пренася в тях чрез проводящата тъкан, като така се избягва отмиването му след третиране и се предпазва развитата зелена растителна маса.

**РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА**

АЗАКА® е разрешен за употреба в Република България със заповед № РД11-1768/21.08.2017 г. на Министъра на земеделието и горите. Притежава Удостоверение за разрешаване №01497-ПРЗ/1/07.09.2017 г. за следните употреби:

Култура	Вредител	Доза	Момент на приложение	Карантинен срок
Житни култури (пшеница, ечемик, ръж и тритикале)	Ръжди, хелминтоспориоза (листен пригор), ринхоспориоза	100 мл/дка	- Край на братене до край на изкласяване за ечемика (BBCN 31-59);  - Край на братене до край на цъфтеж – за останалите житни култури (BBCN 31-69)	35 дни
Домати	Обикновена мана, брашнеста мана, кафяви листни петна (алтернария)	80 мл/дка	От начало на формиране на страничните разклонения до пълна зрялост (BBCN 20-89)	3 дни
Маслодайна рапица, див лен и други маслодайни култури от сем. Кърстоцветни	Склеротиния (бяло гниене), алтернария	100 мл/дка	През целия вегетационен	21 дни

			период (BBCN 00-71)	
Растения за семепроизводство – (етеричномаслени, ароматни, лекарствени култури и подправки), цветя и посадъчен материал	Болести по листата (мана, брашнеста мана, ръжда, бяла ръжда и др.)	100 мл/дка	Третират се надземните части, от началото на развитие на страничните разклонения до пълна зрялост (BBCN 20-89)	Не се налага
Брюкселско зеле	Алтернария (черни листни петна)	100 мл/дка	От начало на развитие на страничните разклонения до достигане на типичния размер на главата	14 дни
Пъпеши	Кубинска мана, брашнеста мана, кафяви листни петна (алтернария)	80 мл/дка	От начало на развитие на страничните стъбла до пълна зрялост (BBCN 20-89)	3 дни

**Максимален брой третирания на сезон:** При рапица, максималният брой третирания с продукта е 1.

При останалите култури: най-много 2 третирания през вегетацията, с интервал 7-10 дни.

#### Препоръчителен обем на работния разтвор:

Житни, рапица и други кръстоцветни: 20 – 40 л/дка;

Домати, брюкселско зеле, пъпеши: 50 – 100 л/дка

#### ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА

Да не се пръска, когато културите са под стрес от студ, суша, недостиг на хранителни вещества и др. Най-добри резултати се постигат при прилагане в най-ранните етапи на развитие на болестта или като превантивно третиране след оценка на риска от заболяване. Да не се правят повече от две приложения на реколта.

**Интервал, който трябва да се спазва между третирането и достъпа на хора и животни до третираната култура:** Достъпът до третираните площи трябва да бъде ограничен до изсъхването на работния разтвор.

#### СЛЕДВАЩИ КУЛТУРИ

АЗАКА® няма действие върху следващи в сеитбооборота култури.

#### УСЛОВИЯ ЗА КАЧЕСТВЕНО ПРЪСКАНЕ

Не трябва да се допуска отвяване на работния разтвор извън третираната зона, особено към съседни култури, канали, повърхностни води или други водоизточници. Прилагането на

работния разтвор с по-едри капки намалява възможността за отвяване, но не може да я предотврати напълно, ако третирането се извършва не в съответствие с указанията в етикета или при неблагоприятни климатични условия. Подготовката на пръскачката за работа така, че да не се допуска отвяване на работния разтвор, е отговорност на лицето, което извършва пръскането.

## **РЕЗИСТЕНТНОСТ**

Когато се използват многократноfungициди с един и същ начин на действие в няколко години на едно и също място, се появяват по-устойчиви патогени, които могат да станат доминиращи. Един патоген се смята за резистентен към даден fungицид, ако той оцелява след правилно приложено третиране, в препоръчаната доза от продукта, в правилния момент и при нормални климатични условия. Развитието на резистентност на един патоген може да се предотврати или забави като се редуват или смесват продукти с различен начин на действие.

## **ИНТЕГРИРАНА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА**

AZAKA® може да се използва като част от стратегия за Интегрирана растителна защита, като се комбинира с използването и на други средства и методи за контрол, включително когато е необходимо и да се редува с продукти за растителна защита с различен начин на действие.

## **СМЕСИМОСТ**

AZAKA® е смесим с голям брой fungициди, инсектициди и хербициди, регистрирани за предвидените употреби. При смесване, трябва да се съблудават най-рестриктивните ограничения в етикетите на партниращите продукти, като не трябва да се надхвърлят посочените дози.

Да не се смесва с продукти, които имат изрична забрана за това.

## **ПРИГОТВЯНИЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР**

При смесване, зареждане и приложение на продукта да се носят защитни ръкавици и работен гащеризон.

Преди работа, убедете се, че оборудването, което ще се използва е чисто. Нагласете маркучите и дюзите, калибрирайте пръскачката. AZAKA® се смесва лесно с вода и може да се добави директно в резервоара по време на пълненето.

Напълнете 2/3 от резервоара на пръскачката с вода и добавете AZAKA®, при пусната бъркалка. Изплакнете опаковката и добавете водата от изплакването в резервоара. След това долейте с вода дногоре, като се разбърква постоянно. По време на пръскането бъркалката също трябва да е включена.

## **ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ПРИ РЕЗЕРВОАРНИ СМЕСИ**

При смесване на различни типове формулатии, да се спазва по-долу описаната последователност. Преди добавянето на следващ продукт, изчакайте до пълното смесване на предишния.

1. Водоразтворима торба
2. Водоразтворими гранули (СГ)
3. Вододиспергируеми гранули (ВГ)
4. Омокряем прах (ВП)
5. Суспензионен концентрат (СК)
6. Капсулна суспензия
7. Суспо-емулсия (СЕ)
8. Маслена дисперсия (ОД)
9. Емулсия, масло във вода (EWB)
10. Емулгирюем концентрат (ЕК)
11. Адюванти, повърхностноактивни вещества, масла

12. Разтворими товоре
13. Препарати, намаляващи отвяването на работния разтвор.

## **ПОЧИСТВАНЕ НА ПРЪСКАЧНАТА ТЕХНИКА**

Веднага след третирането изпразнете напълно резервоара на пръскачката. Обилино изплакнете резервоара и маркучите с вода. Демонтирайте разпръсквачите и филтрите и ги почистете с вода. Изплакнете отново цялата система с чиста вода. Водата от изплакването да не се излива в кладенци, канали или канавки и да се унищожи съгласно законодателството. При използване на партниращ продукт, да се следват инструкциите за почистване на пръскачката, ако са по-рестриктивни от посочените в този етикет.

Почистването да не става в близост до водни обекти.

## **ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ**

С продукта да се работи като се спазват указанията, посочени в етикета. Да се работи с чисто оборудване.

Да се използва лично защитно облекло: предпазни ръкавици, очила и предпазен костюм – да се спазват изискванията, посочени в информационния лист за безопасност. Да се осигури подходяща вентилация в помещението за работа. Да се избягва вдишването на изпарения при отварянето на опаковката. Да не се вдишва аерозола от изпръсквания разтвор.

Пригответваният работен разтвор трябва да се използва възможно най-бързо и да не се съхранява. Да се измиват ръцете преди почивка и след работа с продукта. Да се съхранява далеч от напитки, храна и фуражи. При работа с продукта да не се пие, пуши и яде. В случай, на злополука или неразположение, потърсете веднага медицинска помощ, като по възможност носите етикета със себе си.

## **ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ**

При вдишване: Ако се появи какъвто и да е дискомфорт, незабавно прекратете експозицията, като преместите пострадалия извън обсега на работа с продукта.

Леки случаи: пострадалият да се държи под наблюдение. Незабавно потърсете медицинска помощ, ако се появят симптоми.

Тежки случаи: Незабавно потърсете медицинска помощ или извикайте линейка.

При контакт с очите: Незабавно промийте обилино очите с вода или с течност за промивка на очите, като отваряте очите периодично, докато не остане никакво усещане за химически остатъци. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно продължавайте да промивате. Потърсете медицинска помощ, ако се появи дразнене.

При контакт с кожата: Незабавно изплакнете кожата с вода и свалете замърсените дрехи и обувки. Облейте кожата обилино с вода. Измийте с вода и сапун. Потърсете медицинска помощ, ако се проявят симптоми на дразнене.

При погълдане: Нека пострадалият да изплакне устата си и да изпие няколко чаши вода или мляко, но не предизвикайте повръщане. В случай на повръщане да изплакне устата си и отново да приеме няколко чаши течности. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Незабавно потърсете медицинска помощ.

**УКАЗАНИЯ ЗА ЛЕКАРЯ:** Не е известен специфичен антидот в случай на експозиция на този материал. Дразненето на кожата или очите може да се лекува по обичайния начин. При погълдане могат да се приложат stomашна промивка и/или активен въглен. След деконтаминациията третирането съответства на общоприетото за химикали и трябва да е насочено към овладяване на симптомите и клиничното състояние.

## **СЪХРАНЕНИЕ**

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение в склад. Температура на съхранение: 5 - 30°C. Да се пази от замръзване и прекалено високи температури.

Да се съхранява далече от достъп на деца, на места с ограничен достъп. Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

## **ТРАНСПОРТИРАНЕ**

Съгласно разпоредбите за транспорт на химически вещества. Да се следват инструкциите в информационния лист за безопасност.

## **МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР**

Противопожарни средства: Сухи химикали или въглероден диоксид при малки пожари, водна струя или пяна – при големи пожари. Избягвайте използването на маркучи със силна струя. Пожарникарите трябва да носят автономен апарат за дишане и защитно облекло. Следвайте инструкциите в информационния лист за безопасност.

## **УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИ ОПАКОВКИ И ОСТАТЬЦИ ОТ ПРОДУКТА**

Изпразнете напълно опаковката в пръскачката. Изплакнете я с вода и добавете тази вода в резервоара на пръскачката. Да не се използват празните опаковки за други цели. Да се унищожават според местните разпоредби. Да не се допуска замърсяване на водни източници и канавки.

ФМС АгроБългария ЕООД участва в програма за събиране на опаковки от продукти за растителна защита. Услугата по събиране на празните опаковки от ПРЗ е безплатна и се прилага само за пластмасови опаковки от ПРЗ. Основното изискване е да се прилага трикратно изплакване на празните опаковки, като се следват следните стъпки:

1. Напълнете 1/3 от обема на празната пластмасова опаковка с чиста вода.
2. Поставете обратно капачката и силно разклатете за 30 сек, за да изплакнете опаковката отвътре.
3. Излейте водата от изплакването в резервоара на пръскачката, като задържите за 30 сек, за да се отцеди добре.
4. Повторете поне още 2 пъти.

Капачките се събират отделно от опаковките!

Извозването на празните опаковки от ПРЗ се извършва от фирма „Скалар Еко“ ЕООД, тел. 082 840 279, 0876 208 860, 0877 511 471.

## **МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗЛИВАНЕ**

Изпразнете напълно опаковката, като не я използвате за други цели. Направете я негодна за употреба и поставете на място, определено за унищожаване на празни опаковки, съгласно препоръките от компетентните власти.

Да не се замърсяват с опаковките естествени или изкуствени източници.

## **МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ ИЛИ РАЗЛИВАНЕ**

Да се носи лично предпазно облекло.

Да не се излива в повърхностни води или в канализацията. Разлятото количество да се попие с подходящ абсорбент (пясък, трици) и да се постави в добре затворен съд, след което да се унищожи съгласно местните законови разпоредби. Следвайте инструкциите в Информационния лист за безопасност..

## **ЕКОТОКСИЧНОСТ**

Продуктът е токсичен за водните безгръбначни, рибите и диатомея (вид водорасли). Може да бъде вреден за растенията. Счита за по-малко токсичен за насекомите, птиците и микро- и макроорганизмите в почвата.

## **ОТКАЗ ОТ ПРАВА**

Производителят гарантира високото качество на продукта, който може да се прилага съгласно подробните инструкции върху етикета. Поради факта, че компанията не е в състояние да следи за начина на съхранение, работа с продукта, смесването му, нито на общите условия за

употреба, то тя не може да носи отговорност за неудачите, загубите или други щети, дължащи се на неправилно съхранение, употреба или прилагане.

## ОПАКОВКА: 5 л

ДАТА НА ПРОИЗВОДСТВО: виж опаковката  
Партиден №: виж опаковката

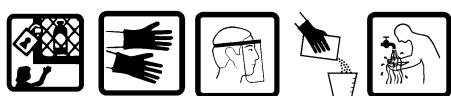
СРОК НА ГОДНОСТ: Две години от датата на производство

## ПРОИЗВОДИТЕЛ:

FMC Agricultural Solutions A/S, Дания

## ЛИЦЕ, КОЕТО ПУСКА ПРОДУКТА НА ПАЗАРА:

„ФМС Агро България“ ЕООД, София 1528, бул. „Искърско шосе“ № 7, ТЦ „Европа“, Сграда 7, Етаж 4, Офис 8, тел. (02) 818 56 56, факс (02) 854 88 44, [www.fmcagro.bg](http://www.fmcagro.bg)



Система за събиране на  
опаковки от пестициди