

Обеззаразителі





Гизмо 60 ФС

100 стр.



Гизмо 60 ФС

Системен фунгицид за обеззаразяване на семена от пшеница, ечемик, ръж, овес тритикале срещу болести пренасяни чрез почвата и по семената както и семенната обвивка.

Активно вещество: **Тебуконазол - 60 г/л**
Формулация: **ФС – Концентрирана суспензия за третиране на семена**
Карантинен срок: **Не е приложимо**
Категория на употреба: **I^{ва}, Професионална**

Механизъм на действие:

ГИЗМО 60 ФС е фунгицид, който се включва в обмяната на патогените и нарушава ергостеролния синтез като блокира изграждането на клетъчните мембрани, в резултат на което те загиват.

Препоръки за употреба:

- Да се спазва стриктно дозата на приложение.
- Опаковката да се разклати добре преди употреба.
- Семената трябва да бъдат добре почистени преди третирането.
- Третирането да се извърши непосредствено преди сеитбата.
- Да се подсигури добро покритие на третираните семена.
- Третираните семена могат да се използват само за посев, да не се дават като храна на животни.
- Да не се третират семена с влажност над 16% или такива третирани с други препарати преди това.
- Третираните семена да се съхраняват на сухо, хладно и проветриво място.

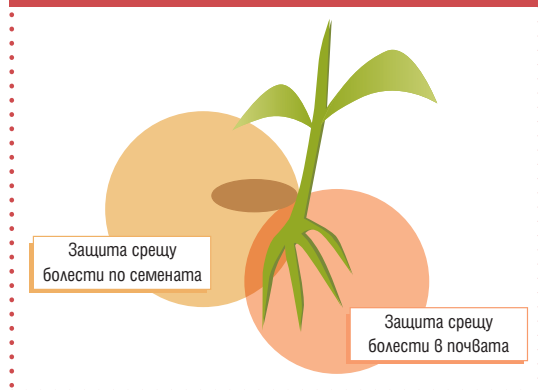
Смесимост:

Преди смесване на **ГИЗМО 60 ФС** с други продукти се препоръчва предварителен тест за съвместимост на различните формулации.

Разрешена употреба в Република България:

КУЛТУРА	БОЛЕСТ	ДОЗА
Зимна пшеница	Твърда главня (<i>Tilletia caries</i> , <i>Tilletia laevis</i>), Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>), Снежна плесен (<i>Microdochium nivale</i>)	50 мл продукт смесен с 500 мл вода за 100 кг семена
Зимна ръж	Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>)	
Зимен ечемик	Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>), Праховита главня (<i>Ustilago nuda</i>), Ленточна болест (<i>Pyrenophora graminea</i>)	
Зимно тритикале	Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>)	
Пролетна пшеница	Твърда главня (<i>Tilletia caries</i> , <i>Tilletia laevis</i>), Загиване на кълнове по време на поникване, (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>), Праховита главня (<i>Ustilago tritici</i>)	
Пролетен овес	Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>)	
Пролетно тритикале	Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>)	
Пролетен ечемик	Загиване на кълнове по време на поникване (<i>Pythium spp.</i> , <i>Fusarium spp.</i> , и <i>Rhizoctonia spp.</i>), Ленточна болест (<i>Pyrenophora graminea</i>)	

Зони на защита на ГИЗМО 60 ФС



Семена третирани с ГИЗМО 60 ФС





Регулятори на растежа





Тримакс 175 ЕК

Ново поколение регулатор на растежа, който спомага за укрепването на стъблото, осигурява по-добра устойчивост на неблагоприятни климатични условия и предотвратява полягането на зърнено-житните култури.

Активно вещество: **Тринаксепак-етил 175 г/л**
Формулация: **ЕК – Емулсионен концентрат**
Карантинен срок: **Зимна пшеница - не се налага**
Зимен ечемик - 70 дни

Категория на употреба: **II^{ра}**

Механизъм на действие:

ТРИМАКС 175 ЕК има хормонално действие върху баланса на гибберелини в растението. Чрез иновативната си формулация **ТРИМАКС 175 ЕК** оптимизира процеса на омокряне, и стимулира по-бързото усвояване и разпределение Тринаксепак-етил в растението, като по този начин достига възможно най-бързо до своето предназначение - меристемната тъкан. Благодарение на тази интервенция, процесът на синтез и образуване на гибберелини се инхибира, в следствие се образуват по-сплескани клетки с по-силни стени, стъблото се укрепва, увеличава се диаметъра му и като краен резултат се намалява и дължината на цялото растение.

Смесимост:

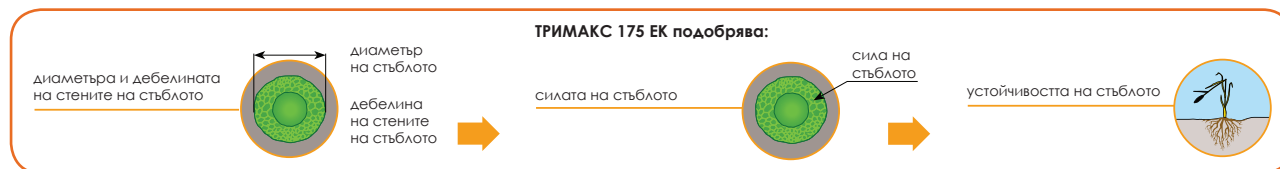
ТРИМАКС 175 ЕК може да се използва в резервоарни смеси с широка гама хербициди (с изключение на съдържащи а.в. 2,4 Д, дикамба, клопиралид) инсектициди и фунгициди. Задължително предварително трябва да се направи тест за съвместимостта им, поради голямото разнообразие на различните формулации.



При третиране с **ТРИМАКС 175 ЕК** е оптимизиран процесът на омокряне и усвояване в сравнение с друг продукт

Ключови предимства:

- **ТРИМАКС 175 ЕК** намалява значително риска от полягане, като увеличава масата на кореновата система, удебелява и скъсява стъблото, което води и до по-пълноценно усвояване и използване на наличните хранителни вещества и вода



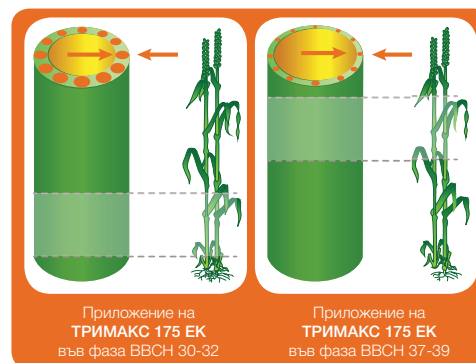
- По време на засушаване **ТРИМАКС 175 ЕК** повишава устойчивостта към недостиг на вода, а в случай на силни валежи или ветрове увеличава устойчивостта към полягане



- Допринася за усвояване на по-високи и качествени показатели и впоследствие по-лесна жътва
- Запазва потенциала за добив и намалява загубите по време на жътва
- До 5 часа след третирането над 90% от активното вещество Тринаксепак-етил е напълно проникнало в растението

Препоръки за употреба:

- **ТРИМАКС 175 ЕК** се прилага от фаза ВВСН 30-39 (начало на удължаване на стъблото до флаговия лист е напълно отворен) от фазата на развитие на житните култури като може да се раздели на 2 етапа:
 - **ВВСН 30-32** в по-ранен етап води до значително укрепване на стените на стъблото, както и скъсяването в долната му част до 5%
 - **ВВСН 37-39** в по-късен етап ефектът върху дебелината на стъблото е по-малък, но скъсяването на стъблото в средната и горната част е до 10%



- По-високата доза на **ТРИМАКС 175 ЕК** се използва при сортове чувствителни към полягане и при силно усвояване на Азот, както и при понижени температури и висока влажност и върху почви с високо съдържание на хумус.
- По-ниската доза на **ТРИМАКС 175 ЕК** се прилага при сортове с по-къси стъбла, при повишена температура и ниска влажност.
- **ТРИМАКС 175 ЕК** да се прилага в сухо и слънчево време, при липса на вятър и когато не се очакват резки температурни промени или замръзвания.
- **ТРИМАКС 175 ЕК** се понася много добре от всички зимни сортове житни култури, няма данни за чувствителност.
- **ТРИМАКС 175 ЕК** се прилага еднократно в доза 80 мл/дка, или двукратно по 40 мл/дка с количество работен разтвор 20-40 л вода за дка.

Разрешена употреба в Република България:

КУЛТУРА	БОЛЕСТ	ДОЗА
Зимна пшеница	Неинфекциозно полягане	40 мл/дка
Зимен ечемик	Неинфекциозно полягане	40-80 мл/дка

МОМЕНТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ТРИМАКС 175 ЕК

