

ОПАСНО!

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Преди употреба прочетете внимателно етикета.

За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкцията за употреба!

Внимание



Систива® 333 ФС **Systiva® 333 FS**

Активно вещество (IUPAC): Флуксапироксад 333 г/л (3-(дифлуорометил)-1-метил-N-(3',4',5'-трифлуоробифенил-2-ил)-пиразол-4-карбоксамид).

Вид на формулацията: Концентрирана суспензия за третиране на семена (ФС).

Разрешен за пускане на пазара и употреба в Р. България с Разрешение № 01285-3/14.03.2019г. на основание Заповед № РД11-2034/18.12.2014г. и Заповед № РД11-1864/11.12.2015г. и Заповед № РД 11-421/25.02.2019г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните.

Съдържание на опаковката: ...

Условия за съхранение: Фунгицидът се съхранява в заключващи се проветряеми помещения, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от хербициди, инсектициди, храни и напитки за хора и животни, при температури над 0°C и под 40°C. Да се съхранява далеч от топлина и директно излагане на слънчевите лъчи.

При нормални условия продуктът не променя качествата си най-малко 3 години.

По технически причини номерът на партидата и датата на производство са напечатани на друго място.

Указания за опасност: H351 Има съмнения, че причинява рак. H410 Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект. EUH401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Указания за безопасност: P201 Преди употреба е необходимо да се получават специални инструкции. P202 Да не се използва, преди да се прочетат и да бъдат разбрани всички указания за безопасност. P280 Да се използват предпазни ръкавици/облекло. P308 + P311 При експозиция или засягане: да се потърси център по отравяния или лекар. P405 Да се съхранява под ключ. P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци. EUH208 Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: 1,2-Бензисотиазол-3(2H)-ОН. SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка.

Лице, което пуска продукта на пазара: БАСФ ЕООД, Бул. България 118, 1618 София, България; тел: (02)915 20 69; факс: (02) 91520 42.

Производител: БАСФ СЕ, Лудвигсхафен, Германия.

Телефонен номер при спешни случаи:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”,
телефон: +359 2 915-43-33;

International emergency number: телефон: +49 180 2273-112;

Разрешена употреба:

Култура	Употреба	Доза
Зимна пшеница	Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>) Листни петна/Септориоза (<i>Septoria tritici</i>) Снежна плесен (<i>Microdochium nivale</i>) Кафява листна ръжда (<i>Puccinia recondita</i>)	75-150 мл/100 кг семена
Зимен ечемик	Ленточна болест (<i>Pyrenophora graminea</i>) Мрежести петна (<i>Pyrenophora teres</i>) Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>) Снежна плесен (<i>Microdochium nivale</i>) Листна ръжда (<i>Puccinia hordei</i>) Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Рамулария (<i>Ramularia collo-cigni</i>) – минимална употреба	75-150 мл/100 кг семена
Пролетен ечемик	Ленточна болест (<i>Pyrenophora graminea</i>) Мрежести петна (<i>Pyrenophora teres</i>) Брашнеста мана (<i>Erysiphe graminis</i>) Листна ръжда (<i>Puccinia hordei</i>) Листен пригор (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Рамулария (<i>Ramularia collo-cigni</i>) - минимална употреба	75-150 мл/100 кг семена

Категория за употреба: втора професионална.

Карантинен срок: не се предвижда.

Механизъм на действие: Систива® 333 ФС е системен фунгицид за третиране семена. Активното вещество *флуксапироксад* принадлежи към химическия клас карбоксамиди и начинът му на действие е инхибиране на сукцинат дехидрогеназата в комплекс II на митохондриалната дихателна верига, което води до подтискане кълняемостта на спорите, растежа на кълновете и мицела на гъбни патогени. Активното вещество се поема (абсорбира) чрез семенната обвивка, унищожава заразата върху нея и в зародиша на семената.

Приготвяне на работния разтвор:

Преди употребата разклатете продължително съдържанието на опаковката. В зависимост от техниката за третиране на семената, продуктът може да се използва неразреден или разреден с вода в съотношение максимум до 1:10. Разреждането да става в резервоара на машината или в отделен съд с постоянно разбъркване. Най-напред налейте отмереното количество вода, след това добавете отмереното количество Систива® 333 ФС, като старателно разбърквате. Смесването и разбъркването не бива да прекъсват, за да се избегне засъхване на сместа. Изплакнете трикратно с вода празната опаковка и излейте течността в резервоара на машината при работния разтвор. След работа старателно измийте машината за обеззаразяване.

- Да се обеззаразява само добре почистен посевен материал;
- Най-добре е третирането на семената да става непосредствено преди сеитбата;
- Третираният материал трябва да е напълно и равномерно покрит с продукта;
- Да не се третират семена за посев с влажност по-висока от 16%, нито такива, третирани преди това с друг продукт за растителна защита;
- Обеззаразените семена могат да бъдат използвани само за посев; да не се използват обеззаразени семена за фураж или храна;
- Да не се използват повторно чували или друг амбалаж за други цели, съдържали обеззаразени семена;

- Амбалаж, съдържащ обеззаразени семена, трябва обезателно да носи надпис “Внимание! Обеззаразени семена със Систива® 333 ФС, съдържащ флуксапироксад!”
- Обеззаразяването да не се извършва ръчно с лопата;
- Преди употреба опаковката трябва да се разклати интензивно; възможно е по време на съхранението компонентите на формулацията да се разслоят.
- Третираният материал при нужда да се съхранява в хладно, сухо и проветриво помещение.

Указания за опасност:

H351 Има съмнения, че причинява рак.

H410 Много токсично за водните организми с дълготраен ефект.

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

Указания за безопасност (превенция):

P201 Преди употреба е необходимо да се получават специални инструкции.

P202 Да не се използва, преди да се прочетат и да бъдат разбрани всички указания за безопасност.

P280 Да се използват предпазни ръкавици/облекло.

Указания за безопасност (реакция):

P308 + P311 При експозиция или засягане: да се потърси център по отравяния или лекар.

Указания за безопасност (съхранение):

P405 Да се съхранява под ключ.

Указания за безопасност (елиминирание):

P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

EUN208: Може да предизвика алергични реакции. Съдържа: 1,2-БЕНЗИСОТИАЗОЛ-3(2Н)-ОН.

Стандартни текстове за безопасно използване на ПРЗ:

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 и пътища.

Мерки за оказване на първа помощ :

Да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване: Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата: Да се отмие обилно с вода и сапун.

При контакт с очите: В продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи.

При поглъщане: Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ.

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, витални функции).

Антидот: Не е позната специфична противоотрова.

Мерки в случай на пожар:

Подходящи средства за гасене – водна мъглява струя, въглероден диоксид, пяна, сухи гасители.

Специална предпазна екипировка - да се носи апарат за дихателна защита (противогаз) и защитно облекло за работа с химикали.

Други данни: Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, да не се допуска попадане в канализацията или отходните води. Остатъци от пожар и замърсената вода от гасенето да се отстранят в съответствие с местните разпоредби. В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охладят с вода.

Мерки в случай на инцидентно изливане на продукт:

За малки количества: Да се събират с подходящ абсорбиращ материал (например пясък, дървени стърготини, универсални свързващи материали, кизелгур).

За големи количества: локализация/заграждане с дига Да се изпомпа продуктът.

Събраният материал да се елиминира съобразно разпоредбите. Отпадъците да се събират отделно в подходящи, обозначени и затварящи се съдове. Замърсени предмети и пода да бъдат почистени с вода и повърхностно активни вещества при спазване разпоредбите за опазване на околната среда.

Предпазни мерки: Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да не се вдишват пари/аерозол. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Да не се допуска да попадне в земните пластове. Добро проветряване на работното място и складовото помещение. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Преди почивка и в края на работния ден да се измиват ръцете и/или лицето.

Екотоксичност: Да не се допуска попадане в канализацията, в повърхностните и подпочвени води. Да не се допуска да попадне в земните пластове.

Оборудването да не се мие в близост до повърхностни води. Да се избягва замърсяването на водите чрез отводнителни канали от стопанства и пътища.

Унищожаване на опаковки и остатъци от продукта:

- трикратно изплакване на празните опаковки с вода, като водите от изплакването се изливат в резервоара на машината;
- съдържанието на опаковката да се използва докрай, по предназначение;
- да не се изливат остатъчни количества продукт или изхвърлят опаковки в реки, извори и други водоизточници;
- преди да се унищожат според изискванията за безопасност, празните опаковки да се направят негодни за употреба чрез смачкване или пробиване;
- празните опаковки да не се използват повторно;
- Остатъчни количества от продукта и опаковките да се събират в специално затварящи се, обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 67 от ЗУО (обн. Дв, бр. 53/13.07.2012 г.).

Класификация на отпадъците от продукта и опаковките в съответствие с Наредба № 2 от 23.07.2014г., обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014г.:

- Код и наименование на отпадъка от продукта – 02.01.09 – агрохимични отпадъци.
- Опаковка, код и наименование на отпадъка – 15.01.10* - опаковки съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

Опаковки: за разделно събиране!

Отговорности: Чрез старателни и прецизни изследвания е доказано, че продуктът е годен за използване при спазване на нашите указания за употреба, съхранение и транспорт. Тъй като приложението, транспорта и съхранението са извън нашето влияние и не можем да предвидим произтичащите от това последствия, ние изключваме всяка наша отговорност при евентуални щети по тези причини. БАСФ носи отговорност за доброто и непроменено качество на продукта съгласно сертификата, но за рисковете при съхранение, транспорт и приложение не отговаря.