

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!



Стратос® Ултра Stratos® Ultra

Активно вещество – наименование и съдържание - циклоксидим - 100 г/л
циклоксидим (±)-2-[1-(етоксиимино)бутил]-3-хидрокси-5-тиан-3-илциклохекс-2-енон.

ГРУПА 1(А) ХЕРБИЦИД

Вид на формулацията: Емулсионен концентрат (ЕК).

Разрешен за употреба в Р. България с Разрешение № 01006-2/29.10.2021 г. и Заповед № РД 11-2362/13.10.2021 г. и Заповед № РД11-1887/08.08.2023 г. на изпълнителния директор на БАБХ.

Съдържание на опаковката:

Условия за съхранение: Стратос® Ултра се съхранява в заключващи се проветряеми и хладни помещения, далеч от източници на топлина, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от фунгициди, инсектициди, храни за хора и животни, при температура над -10°C и не по-висока от 30°C.

При нормални условия препаратът не променя качествата си най-малко 2 години. По технически причини номерът на партидата и датата на производство са напечатани на друго място.

Указания за опасност: H304 Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H315 Причинява дразнене на кожата. H319 Причинява сериозно дразнене на очите. H336 Може да причини сънливост или световъртеж. H361d Има съмнения, че уврежда плода. H411 Вредно 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: P260 Да се избягва вдишване на парите. P280 Да се носят предпазни ръкавици и защита на очите и лицето. P312 ПРИ НЕРАЗПОЛОЖЕНИЕ: Незабавно да се позвъни в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Да се промие внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се свалят контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Да се продължи с промиването. P403 + P233 Да се съхранява на добре проветриво място. Съдовете да се държат плътно затворени. P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци. 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 юрез отточни канали на ферми или пътища.)

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 м до неземеделски земи с цел опазване на растения, които не са обект на третиране.

Притежател на разрешение за пускане на пазара и употреба: БАСФ ЕООД

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

Телефонни номера при спешни случаи:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов“: +359 2 915-42-33.



International emergency number: +49 180 2273-112

UFI: G4X0-R0RP-700Y-2JWU

Разрешена употреба

- едногодишни житни плевели, самосевки от житни култури (пшеница, ечемик) в доза 100 мл/дка (приложение до фаза братене на плевелите);
- едногодишни житни плевели, самосевки от житни култури (пшеница, ечемик) в доза 200 мл/дка за култура царевица (приложение до фаза братене на плевелите);
- многогодишни житни плевели, вкл. балур от коренища в доза 200 мл/дка;
- многогодишни житни плевели - пирей и трескот в доза 200-400 мл/дка.

Култури	Момент на приложение (ВВСН)	Карантинен срок (дни)
Маслодайна рапица*	Втори лист – второ междувъзлие (ВВСН 12-32)	-
Слънчоглед	Втори - девети лист на културата (ВВСН 12-19)	-
Царевица (циклоксидим толерантна СТМ-царевица)	Втори - девети лист на културата (ВВСН 12-19)	-
Фасул и зелен фасул	Втори лист – 9-то междувъзлие (ВВСН 12-39)	56 (Фасул) 28 (Зелен фасул)
Грах и градински грах	Втори лист – 9-то междувъзлие (ВВСН 12-39)	56 (Грах) 35 (Градински грах)
Люцерна**	Развитие на листата – първи цветни пъпки ВВСН11-51)	-
Захарно цвекло	3 лист – листа 90% от повърхността (ВВСН 13-39)	-
Соя	Втори - девети възел на трилистника (ВВСН 12-19)	56

- едногодишни и многогодишни житни плевели вкл. балур от коренища, както и самосевки от житни култури (пшеница, ечемик) в доза 200 мл/дка;
- • многогодишни житни плевели - пирей и трескот в доза 200-400 мл/дка.

Картофи	Нарастване на първи листенца – напълно стъстяване на посева (ВВСН 10-39)	56
Бяло зеле	Втори същински лист – 50% от очаквания размер на главата (ВВСН 12-45)	28
Брюкселско зеле Китайско зеле	Трети същински лист – централно стъбло 50% от височината за сорт (ВВСН 13-35)	42
Моркови	Втори същински лист – 50 % от очаквания диаметър на корена е достигнат (ВВСН 12-45)	35
Домати	Втори същински лист – видими 9 или повече разклонения (ВВСН 12-29)	42
Пипер и патладжан	Втори същински лист – видимо трето разклонение (ВВСН 12-23)	21 (Пипер) 42 (Патладжан)
Лук, Чесън, Шалот, Пролетен лук	Пети лист ясно видим – достигнат 50% от очаквания диаметър на луковичката/стъблото. (ВВСН 15-45)	28 (Лук, чесън, шалот) 42 (Пролетен лук)
Праз	Втори лист ясно видим - достигнат 50% от очаквания диаметър на луковичката/стъблото. (ВВСН 12-45)	42
Репички	Трети същински лист – 50% от очаквания диаметър на корена е достигнат (ВВСН 13-45)	35
Лозя	Пролетно-лятно приложение – повечето от зърната се събират, грозда се затваря (до ВВСН 79)	42
Семкови овощни (ябълка, круша, дюля)**	Пролетно-лятно приложение – плодовете са достигнали 60% от окончателния си размер (до ВВСН 76)	28
Зелени подправки**	Първи същински лист – почти всички плодове са достигнали финален размер (ВВСН 11-79)	42

Червено цвекло	Разлистени 3 листа – листата покриват 90% от повърхността (ВВСН 13-39)	-
Целина	Втори същински лист – 50% от очаквания диаметър на корена е достигнат (ВВСН 12-45)	-
Леща, лупина, нахут	Първа листна двойка е разтворена – образуване на странични разклонения (ВВСН 12-39)	-
Хрян	Разтворен трети същински лист - образувана 50% листна маса (ВВСН 13-45)	-
Пореч**	Трети същински лист - край на удължаване на стъблото (ВВСН 13-35)	-
Маруля, Къдрава салата, Крес, Градинска салата, Синап (Brassica juncea)	Разтворен трети същински лист – 9 или повече същински разтворени листа (ВВСН 13-19)	21
Пащърнак	Трети същински лист – 50%от очаквания диаметър на корена е достигнат (ВВСН 13-45)	-
Козя брада/Овесен корен	Трети разтворен лист - образувана 50% от листната маса ВВСН 13-45	-
Спанак, Тученица	Втори същински лист – 9 или повече същински разтворени листа (ВВСН 12-19)	28
Брюква	Трети същински лист - 50% от нарастването на корена е приключило (ВВСН 13-39)	-

Категория на употреба: Втора професионална.

Брой приложения: 1;

Работен разтвор: 15-40 л/дка;

Забележки:

*При Маслодайна рапица да се прилага веднъж на всеки три години.

**При овощни градини, зелени подправки, пореч и люцерна да не се прилага през есента с цел опазване на подпочвените води.

Механизъм на действие:

Активното вещество циклоксимид се поема чрез зелените части на растенията и се придвижва по системен път до корените. Поради това хербицидното действие на продукта е практически независимо от вида и влажността на почвата. Селективен е в почти всички стадии от развитието на широколистните културни растения. Младите листа абсорбират по-бързо активното вещество. Няколко дни след третирането растежът им спира. Между петия и десетия ден се наблюдава пожълтяване на младите листа, някои видове придобиват антоцианова окраска, последвано от некроза и пълно загиване. При оптимални климатични условия – топло и влажно време – житните плевели загиват напълно след 3-4 седмици. Хладното и сухо време намалява скоростта на действието на активното вещество. Пръскането привечер или при мрачно време подобрява хербицидното действие. Достатъчно е един час след пръскането да не вали дъжд, за да се поеме необходимото количество активно вещество, гарантиращо загиването на плевелните растения.

Управление на резистентност:

С цел предотвратяване развитието на резистентност на плевелите към ПРЗ се препоръчва строго спазване на всички елементи от разрешената употреба на продукта: регистрирани дози, брой приложения за един сезон, време на приложение и др. При многократно използване на вещества с един и същ механизъм на действие (според HRAC), на една и съща площ е възможно плевелите да развият устойчивост към тях, при което ефикасността им се понижава значително. По тази причина, препоръчваме редуване на активни вещества с различен механизъм на действие (различна група по HRAC). Консултирайте се с отговорните институции и търговските представители относно стратегиите за управление на резистентността. Когато е възможно, използвайте устойчиви сортове, биологични продукти /методи за борба.Отговорното управление на резистентността се насърчава с цел ефективен и дългосрочен контрол на вредителите.

Приготвяне на работния разтвор:

- преди третиране се проверява чистотата и изправността на пръскачката и дюзите;
- определя се разходът на работен разтвор;
- резервоарът на пръскачката се напълва от 1/2 до 2/3 с вода;
- изчисленото количество препарат се излива в резервоара и се разбърква; резервоарът се допълва догоре с вода и се разбърква, докато работният разтвор се хомогенизира напълно;

- започва се пръскането, като се има предвид, че е много важно доброто и равномерно напръскване на листната маса;
- по време на пръскането работният разтвор трябва да се разбърква постоянно чрез механична бъркалка или връщане на част от разтвора обратно в резервоара;
- след прекъсвания на работата разтворът трябва отново да се разбърка старателно.

Мерки за оказване на първа помощ:

Персоналът, който оказва първа помощ, следва да се грижи за собствената си безопасност. При опасност от загуба на съзнание, да се постави и транспортира в стабилно странично положение. Веднага да се отстрани замърсеното облекло.

При вдишване: Почивка, свеж въздух, медицинска помощ.

При контакт с кожата: Да се измие веднага обилно със сапун и вода, да се потърси лекарска помощ.

При контакт с очите: Обилно да се изплакне с вода в продължение на 15 минути с отворени клепачи, да се потърси лекарска консултация.

При поглъщане: Веднага да се изплакне устата и да се изпие 200-300 мл вода, да се потърси лекарска помощ. Да не се предизвиква повръщане, ако съществува опасност от задушаване.

Лечение: Симптоматично лечение (обеззаразяване, витални функции), не е позната специфична противоотрова.

Предпазни мерки за опазване на околната среда

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

Мерки при инцидентно разливане на продукта:

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.

Мерки в случай на пожар:

Подходящи средства за гасене на пожар: пяна, сухи гасители, въглероден диоксид, водна мъглява струя.

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

Други данни:

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва димът. Заstraшените опаковки да се охлаждат с вода. 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.

Унищожаване на опаковки и остатъци от продукта:

- трикратно изплакване на празните опаковки с вода, като водите от изплакването се изливат обратно в резервоара на пръскачката;
- съдържанието на опаковката да се използва докрай, по предназначение;
- 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;
- остатъците от препаратите да не се изливат във водоеми и водоизточници.
- Отпадъците от продукта като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални плътно затварящи се обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012.).

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 08* – 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.