

**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!

Опасно



## **Вазтак® Нов 100 ЕК** **Fastac® New 100 ЕС**

**Активно вещество (IUPAC):** алфа-циперметрин 100 г/л (Рацемична смес от (S)- $\alpha$  циано-3 феноксibenзил-(1R)- цис-3-(2,2- дихлоровинил)-2,2-диметилциклопропан карбоксилат и (R)- $\alpha$  циано-3 феноксibenзил-(1S)-цис-3-(2,2- дихлоровинил)-2,2- диметилциклопропан карбоксилат (=цис-2 изомерна двойка на циперметрин)

**Вид на формулацията:** емулсионен концентрат (ЕК).

**Разрешен за пускане на пазара и употреба** в Р.България с Удостоверение № 01110/02.11.2010г. на основание Заповед РД 12-19/10.08.2007г. на Министъра на земеделието и продоволствието и Заповед № РД12-80/19.10.2010г на Министъра на земеделието и храните.

**Съдържание на опаковката:** .....

**Условия за съхранение:** Вазтак® Нов 100 ЕК се съхранява в заключващи се проветряеми помещения, в добре затворени оригинални опаковки с етикети, отделно от силни основи, фунгициди, хербициди, храни за хора и животни, при температура над 0°C и под 30°C. Да се пази от горещини, влага и директно слънчево греене.

*При нормални условия продуктът не променя качествата си най-малко 5 години. По технически причини номерът на партидата и датата на производство са напечатани на друго място.*

**Указание за опасност:** H226 Запалива течност и пари. H301 Токсично при поглъщане. H304 Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H315 Причинява дразнене на кожата. H318 Причинява сериозно увреждане на очите. H332 Вредно при инхалиране. H336 Може да причини сънливост или световъртеж. H335 Може да причини дразнене на дихателните пътища. H373 Може да увреди органите (периферна нервна система) след продължителна или повторна експозиция. 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:** P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място. P280 Да се носят предпазни ръкавици и защита на очите и лицето. P310 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. P233 Съдът да се държи плътно затворен. P501 Съдържанието / опаковките да се предадат на събирателен пункт за опасни или специални отпадъци.

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

БАСФ ЕООД, 1618 София, бул. България № 118, тел:+359 2 915 20 69; факс:+359 2 915 20 42;

**Производител:** БАСФ Агро Б.В., Швейцария

**Телефонен номер при спешни случаи:**

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

**International emergency number:** тел:+49 180 2273 112.

Разрешена употреба:

Неприятели	Концентрации
ябълков плодов червей, сливов плодов червей, източен плодов червей, шарен гроздов молец, еднопоясен гроздов молец	0.0125%
кръгломиниращ молец, черешова муха, анарзия по кайсия, пръстенотворка, малка и голяма зимна педомерка, розена, глогова, кафявопетниста листозавивачки	0.015%
сливова щитоносна въшка, крушова листна бълха	0.02%
гамозначна нощенка по хризантема и гербер	0.025%
миниращи мухи по зеленчуци – срещу имагото, оранжерийна белокрилка по зеленчуци - в оранжерии, листни въшки по хризантема	0.03%
колорадски бръмбар, рапичен цветояд по рапица - приложен от фаза „зелен бутон“ до „начало на цъфтеж“	10 мл/дка
вредна житна дървеница – самолетно пръскане с дюзи тип дъждовна капка с разход на разтвор 1,5 л/дка	12 мл/дка
обикновена житна пиявица, вредна житна дървеница-ларви, зелена нощенка по захарно цвекло, цвеклови щитовки, цвеклови бълхи	12,5 мл/дка
ливадна пеперуда (гъсеници II и III възраст)	15 мл/дка
тютюнев трипс по тютюн – самолетно пръскане с дюзи тип дъждовна капка с разход на разтвор 1,5 л/дка	16 мл/дка
вредна житна дървеница – възрастно, агрилус по маслодайната роза, маков листопад, грахова листна въшка по грах, мъхнат бръмбар по рапица, ливадна пеперуда (гъсеници IV и V възраст), италиански и марокански скакалец	20 мл/дка
листни въшки по пипер, оранжерийна белокрилка и листни въшки по тютюн, трипс по тютюн, обикновен житен бегач	30 мл/дка

**Категория за употреба:** Непрофесионална.

**Максимален брой приложения:** 1-2

#### **Механизъм и начин на действие:**

Вазтак® Нов 100 ЕК е пиретроиден инсектицид с контактно, стомашно и репелентно (отблъскващо) действие срещу голям брой неприятели, с много бърз начален ефект и последствие от 3 до 5 дни. Вазтак® Нов 100 ЕК действа на централната и периферна нервна система, като предизвиква бърза парализа, което води до нарушения в метаболизма и физиологичните функции на засегнатите насекоми. Унищожава ларви и възрастни на голям брой видове смучещи и гризещи неприятели по земеделски култури.

#### **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 продукт 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;

#### **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. Веднага да се инхалира дозиращ аерозол кортикостероид.

При контакт с кожата: Да се измие веднага обилно с вода, да се постави стерилна предпазна превръзка, да се направи консултация с кожен лекар.

При контакт с очите: Веднага и най-малко в продължение на 15 минути очите да се изплакнат обилно под течаща вода с широко отворени клепачи; консултация с офталмолог.

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

#### **Указание за опасност:**

H226 Запалима течност и пари. H301 Токсично при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносно при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Причинява дразнене на кожата.

H318 Причинява сериозно увреждане на очите. H332 Вредно при инхалиране.

H336 Може да причини сънливост или световъртеж.

H335 Може да причини дразнене на дихателните пътища.

H373 Може да увреди органите (периферна нервна система) след продължителна или повторна експозиция.

H400 Много токсично за водните организми.

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):**

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P280 Да се носят предпазни ръкавици и защита на очите и лицето.

#### **Указания за безопасност (реакция):**

P310 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.

#### **Указания за безопасност (съхранение):**

P233 Съдът да се държи плътно затворен.

#### **Указания за безопасност (елиминирание):**

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

#### **Стандартни текстове за безопасно използване на продукта:**

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

**SPo2** Цялото защитно облекло да се изпере след употреба.

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

**Предпазни мерки за безопасна работа:** Да не се вдишват пари/аерозол. Да се използва индивидуално защитно облекло. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Неправилната употреба може да доведе до увреждане на здравето. При работа с неразтворения продукт да се носи лицев шлем или маска, стандартно предпазно облекло (за растителна защита), предпазни обувки (например гумени ботуши), предпазни ръкавици (за растителна защита), гумена престилка. 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. Преди влизане в районите, където се консумира храна, да се отстрани замърсеното облекло и защитното оборудване.

**Защита срещу пожар и експлозия:** Парите могат да образуват с въздуха една възпламенима смес. Да се предвидят мерки срещу електростатично натоварване - Да се държи на разстояние от възпламеними източници - Да се подсигури пожарогасител.

#### **Мерки при гасене на пожар:**

**Подходящи средства за гасене на пожар:** водна струя, въглероден двуокис, пяна, сухи гасители.

**Съвети за пожарникарите:** 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. Застрашените 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.

#### **Методи и материали за ограничаване и почистване:**

**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. Операциите по почистването следва да се извършват с дихателна защита.

#### **Унищожаване на опаковки и остатъци от продукта:**

- трикратно изплакване на празните опаковки с вода, като водите от изплакването се изливат 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 продукта 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.53/13.07.2012г.).

**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.