

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

**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.dupont.bg](http://www.dupont.bg) в частта Растителна защита



**ОПАСНОСТ!**

**ВИДЕЙТ<sup>®</sup> 10 Г**  
**УУДАТЕ<sup>®</sup> 10 G**

**ИНСЕКТИЦИД / НЕМАТОЦИД**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ**

**H300** Смъртоносен при поглъщане.

**H331** Токсичен при вдишване

**H412** Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

**P261** Избягвайте вдишване на прах.

**P264** Да се измият ръцете и лицето старателно след употреба.

**P301 + P310** ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

**P304 + P340 + P310** ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

**P321** Специализирано лечение (виж мерките за първа помощ на този етикет).

**P330** Изплакнете устата.

**P403 + P233** Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

**P501** Съдържанието/съдът да се изхвърли на одобрено за целта място за изгаряне.

**ФУНКЦИЯ НА ПРЗ:** Видейт® 10 Г е мощен контактен и системен инсектицид и нематоцид от групата на карбаматите. Приложен чрез почвено инкорпориране или браздово, преди или по време на сеитба / разсаждане, продуктът контролира успешно голям брой неприятели и нематоди, в т.ч цистообразуващи и свободно обитаващи почвата. Продуктът остава за дълго време в околокореновата зона, а така също се абсорбира от корените и се придвижва в цялото растение.

**ВИД НА ПРОДУКТА:** Гранули

#### **АКТИВНО ВЕЩЕСТВО**

Видейт® 10 Г съдържа 100 гр/кг оксамил.

**Химично наименование на активното вещество:**

(EZ)-N,N-dimethyl-2-methylcarbamoyloxyimino-2-(methylthio)acetamide

**Химична група на активното вещество:** карбамати

**Произход на активното вещество:** ДюПон Интернешънъл Оперейшънс САРЛ

**КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА:** Ива – прилага се от или под контрола на агроном със специалност "Растителна защита"

#### **КАРАНТИНЕН СРОК:**

Моркови – 75 дни;

Картофи – 84 дни

Домати, патладжани, тютюн – не се налага

#### **ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ**

УМБАЛСМ „Пирогов” - София, Токсикологично отделение  
тел. 02/915 44 09 и 02/915 43 346.

Телефон за спешни случаи в ДюПон (DUCHEM) с информация на български език:

++ 1 860 892 7691

#### **МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ**

Видейт® 10 Г е контактен и системен инсектицид и нематоцид от групата на карбаматните съединения. Активното вещество оксамил е инхибитор на ензима ацетилхолин естераза и контролира неприятелите и нематодите като потиска този ензим и така действа директно върху нервната система на вредителя. Продуктът остава за дълго време в околокореновата зона, като по този начин защитава растението от почвени неприятели а така също се абсорбира от корените и се придвижва в цялото растение, като предпазва надземната вегетативна маса от гризеци и смучещи неприятели.

Поемането на токсичната доза оксамил от неприятелите води до хиперактивност, некоординирани движения, конвулсии, парализа и смърт.

При нематодите, симптомите са подобни на тези при насекомите, като крайният резултат от третирането не винаги е свързан със смърт на третираните нематоди, а могат да се наблюдават симптоми като загуба на жизненост, намалена способност за хранене и силно намаляване на репродуктивните възможности.

ГРУПА	1А	ИНСЕКТИЦИД/НЕМАТОЦИД
-------	----	----------------------

#### РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА

Видейт® 10 Г е разрешен в Р. България със заповед РД 11-93/25.01.2013 и РД 11-1085/ 14.10.2013 на Изпълнителния директор на БАБХ за следните употреби:

Култура	Неприятел	Доза	Метод на приложение
Картофи (ранни)	картофени цистообразуващи нематоди ( <i>Globodera rostochiensis</i> и <i>Globodera pallida</i> )	4 кг/дка	Разхвърляне с инкорпориране преди сеитба (10 см дълбочина)
Картофи (средно ранни и късни)	картофени цистообразуващи нематоди ( <i>Globodera rostochiensis</i> и <i>Globodera pallida</i> )	4 – 5,5 кг/дка	Разхвърляне с инкорпориране преди сеитба (10 см дълбочина)
Картофи	Телени червеи ( <i>Agriotes spp.</i> )	2 кг/дка	При засаждане, браздово
Домати	Галови нематоди ( <i>Meloidogyne incognita.</i> )	4,5 – 5,5 кг/дка	Разхвърляне с инкорпориране преди засаждане (10 см дълбочина)
Домати	Галови нематоди ( <i>Meloidogyne incognita</i> )	3 кг/дка	При засаждане, браздово
Тютюн	Галови нематоди ( <i>Meloidogyne incognita</i> )	3 кг/дка	При засаждане, браздово
Тютюн	Галови нематоди	4,25 – 5,5 кг/дка	Разхвърляне с инкорпориране преди

	<i>(Meloidogyne incognita)</i>		разсаждане (10 см дълбочина)
Патладжани	Галови нематоди <i>(Meloidogyne incognita)</i>	3 кг/дка	При разсаждане, браздово
Патладжани	Галови нематоди <i>(Meloidogyne incognita)</i>	4,5 - 5,5 кг/дка	Разхвърляне с инкорпориране преди разсаждане (10 см дълбочина)
Моркови	Галови нематоди <i>(Meloidogyne spp.)</i>	2,5 кг/дка	При сеитба, браздово

Максимален брой третириания за един вегетационен цикъл: 1

#### **ПРЕПОРЪКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ УПОТРЕБА:**

Видейт® 10 Г трябва да се използва задължително съгласно инструкциите в етикета и информационния лист за безопасност.

Видейт® 10 Г не трябва да се употребява върху водни площи или наводнени почви. Да не се прилага на почви с високи подпочвени води или на много пропускливи почви.

Да не се прилага при условия на стрес – засушаване, екстремни температури, наводняване, недостиг на хранителни вещества и др.

Да не се прилага върху силно песъчливи почви, с ниско съдържание на органична материя.

Да не се прилага директно върху водна повърхност. Да не се допуска проникването на продукта в повърхностните води.

Да не се прилага върху земеделски земи, които се намират близо до водни източници.

Да се осигури нетретирана буферна зона от 15 метра до повърхностни води с цел опазване на водните организми, които не са обект на третиране.

Продуктът трябва да е напълно инкорпориран в почвата с цел опазване на птиците / дивите бозайници.

Да не се прилага на тревни площи и украсни растения.

Видейт® 10 Г да не се ползва при домашни растения!

Видейт® 10 Г да не се използва при хидропонно отглеждани култури.

Допуска се един оператор да третира с Видейт® 10 Г максимална площ до 50 дка, за един ден.

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

**SP1** Да не се замърсяват водите с този продукт или с опаковката. (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

**SPe3** Да се осигури нетретирана буферна зона от 15 метра до повърхностни води, с цел опазване на водните организми, които не са обект на третиране.

**SPe5** Продуктът трябва да е напълно инкорпориран в почвата с цел опазване на птиците / дивите бозайници. Уверете се, че продуктът е напълно инкорпориран в почвата.

**SPe6** Да се отстраняват разлетите / разпилените / количества с цел опазване на птиците / дивите бозайници

### **СЛЕДВАЩИ КУЛТУРИ**

Няма ограничения за засяването / засаждането на следващи култури на площи, третирани с Видейт® 10 Г.

Следващи култури могат да се засяват / засаждат най-малко 120 дни след третиране с Видейт® 10 Г.

### **ПРИЛОЖЕНИЕ**

Видейт® 10 Г е гранулиран продукт и не трябва да се разтваря преди приложение.

Видейт® 10 Г се прилага със специализирана техника за приложение, с която се разпределя равномерно и се инкорпорира в почвата на дълбочина 10 – 15 см.

Препоръчва се растенията да се засадят върху третираната почвена повърхност възможно най – скоро (1 – 2 дни) след третирането.

### **СМЕСИМОСТ**

Видейт® 10 Г се прилага самостоятелно в почвата.

### **СЕЛЕКТИВНОСТ**

Когато се употребява съгласно препоръките в етикета и при спазване на разрешените дози, Видейт® 10 Г не е фитотоксичен за културното растение.

### **РЕЗИСТЕНТНОСТ**

Когато се използва един и същ инсектицид многократно в продължение на няколко години, на едно и също място, може да се появят по-малко чувствителни видове. Един вид се счита за резистентен към даден инсектицид, ако популацията му не се потисне под икономическия праг на вредност в резултат на правилно приложено третиране, в препоръчаната доза, при подходящото време и при нормални климатични условия.

Поради начина си на действие, Видейт® 10 Г е отлично средство в програмите за резистентност. Оксамил е класифициран в група 1А – инхибитор на ацетилхолин естеразата.

Не са докладвани случаи на резистентност на нематоди или на смучещи насекоми към оксамил. Не са известни случаи на кръстосана резистентност.

### **Стратегия за управление на резистентността**

1. Прилагайте Видейт® 10 Г максимум един на вегетационен цикъл, в зависимост от разрешената употреба почвено преди засаждане / сеитба или браздово, по време на засаждане / сеитба.

2. Прилагайте Видейт® 10 Г със специализирано оборудване, за да се гарантира прилагането на разрешената доза, както и равномерното разпределение на продукта.

3. Използвайте подходящи сеитбообръщения.

### **ИНТЕГРИРАНА БОРБА**

Приложен в почвата, Видейт® 10 Г предпазва опрашителите и другите полезни членестоноги, като е подходящо средство за включване в програмите за интегрирана растителна защита.

### **ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ**

В случай, че се почувствате зле след работа с Видейт® 10 Г, незабавно потърсете лекарска помощ, като носите етикета на продукта със себе си.

Спазвайте следните предпазни мерки, когато работите с Видейт® 10 Г:

1. Оксамилът е карбаматно съединение, което инхибира холинестеразната активност. Не работете с Видейт® 10 Г, ако сте посъветван от лекар да не работите с карбаматни съединения .
2. Да не се прилага чрез методи, които биха позволили контакт на продукта с работници и други хора. Само лица със специални защитни средства могат да бъдат в зоната на приложение.
3. Да се забрани достъпа на други хора, освен оператора в площите, по време на третиране с Видейт® 10 Г.
4. Необходими са защитни средства, ако се налага да се влезе в третирани площи.
5. Носете защитно облекло, предпазен щит за лицето и ръкавици.
6. Избягвайте контакт с кожата, очите и устата.
7. Не пушете, не пийте и не яжте по време на третирането.
8. След употреба, измийте обилно тялото с вода и сапун, а също така и защитното облекло.
9. За допълнителна информация, прочетете информационния лист за безопасност.

### **Мерки за оказване на първа помощ**

**Общ съвет:** Този продукт съдържа антихолинестеразно съединение. Да не се използва, ако има лекарска забрана за работа с такива вещества!

Да не се дава нищо през устата на човек в безсъзнание!

Незабавно извикайте спешна помощ! Ако дишането е неравномерно или е спряло, направете изкуствено дишане!

1. При контакт с кожата: Да се свалят веднага замърсеното облекло и обувки. Измийте незабавно със сапун и много вода. В случай на дразнене или алергична реакция, повикайте лекар. Ако след контакт с кожата се наблюдават признаци на отравяне, незабавно извикайте спешна помощ.
2. При попадане в очите: Задръжте очите отворени и изплакнете бавно и внимателно с вода, в продължение на 15-20 минути (ако има лещи, да се свалят). Консултирайте се с очен лекар.

3. При вдишване: Пострадалият да се премести на чист въздух. Да се даде кислород или да се направи изкуствено дишане, ако е необходимо. Да се потърси незабавно лекарска помощ.
4. При поглъщане: Незабавно потърсете спешна лекарска помощ. Ако пострадалият е в съзнание: Да се изпият една – две чаши вода и да се направи опит за предизвикване на повръщане един или два пъти, като се докосне с пръст задната част на гърлото. Устата да се изплакне. Опит за предизвикване на повръщане може да се направи САМО, ако пострадалият е в съзнание.

**По – важни симптоми на отравяне:**

Неясно виждане, замаяност, трудности в дишането, слабост, главоболие, свиване на зениците, изпотяване, забавен пулс, потрепване на мускулите и др.

**Медицинско лечение:**

Да се приложи като антидот атропинов сулфат до пълна атропинизация (1,2 – 2,0 mg i.v, на всеки 30 минути).

2-РАМ може да се използва като антидот, но само в комбинация с атропинов сулфат, не самостоятелно.

Контраиндикация: Терапия с морфин, 2-РАМ, приложен самостоятелно, оксим (пралидоксим), сукцинилхолин и други холинергични агенти, респираторни стимуланти и физостигмин.

Да не се допуска излагане на действието на други холинестеразни инхибитори до пълното възстановяване на пострадалия.

**СЪХРАНЕНИЕ**

Видейт® 10 Г се транспортира и съхранява в оригинални опаковки, на сухо и проветриво място, при умерена температура и неизложен на пряка слънчева светлина.

Видейт® 10 Г се съхранява на места, специално предназначени за съхранение на пестициди, в които достъп имат само специално оторизирани лица.

Да не се допуска достъп деца в местата за работа и съхранение.

Да се пази далече от напитки и храни за хора и животни.

Да се пази от нагриване и източници на горене.

**ТРАНСПОРТИРАНЕ:**

Съгласно разпоредбите за транспортиране на химични вещества. За допълнителна информация, обърнете се към информационния лист за безопасност на продукта.

**МЕРКИ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР**

Подходящи средства при пожар: водна струя, пяна и сух прах.. Да не се ползва силна водна струя (риск от замърсяване). Пожарникарите трябва да носят предпазни дихателни апарати.

В случай на пожар или експлозия да не се вдишва пушека.

**УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИТЕ ОПАКОВКИ**

Изпразнете напълно опаковката и не я използвайте за други цели. Унищожете празните опаковки по метод одобрен от местните власти. Да не се допуска замърсяването с празни опаковки или остатъци от продукта на отточни води или водни площи.

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

Да се ползва лично защитно облекло, ръкавици, очила, маска при събирането.

Да не се допуска замърсяването на водни източници и на канализацията.

Да не се допуска замърсяването на подпочвените води.

Да се евакуира персонала на безопасно място.

Да се преместят всички източници на запалване.

Следвайте инструкциите, посочени в информационния лист за безопасност.

#### **ЕКТОКСИЧНОСТ**

Токсичен за водните организми. Да не се замърсяват водни източници и канавки с продукта или с празни опаковки. Опасен за дивеча и дивата фауна.

Токсичност за риби, *Lepomis macrochirus*, 47 мг/л

Токсичност за водорасли, *Pseudokirchneriella subcapitata*, 8,6 мг/л

**ОПАКОВКА:** 10 кг торба

**Партиден номер**

**Дата на производство**

#### **СРОК НА ГОДНОСТ**

Минимум 3 години от датата на производство

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛ**

ДюПон Интернешънъл Оперейшънс САРЛ, Швейцария

#### **ВНОСИТЕЛ**

ДюПон България ЕООД , София , Бизнес парк София, сграда 1А, ет.1, тел: 489 91 55; факс: 489 91 56

#### **ОТКАЗ ОТ ПРАВА**

ДюПон гарантира високото качество на продукта, който може да се прилага съгласно подробните инструкции върху етикета. Но поради факта, че компанията не е в състояние да следи за начина на съхранение, на работа с продукта, на 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, прилагане или погрешно му използване.



