

НАРЕДБА № 36 ОТ 18 АВГУСТ 2004 Г. ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА БИОЛОГИЧНО ИЗПИТВАНЕ, РЕГИСТРАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНЕ И КОНТРОЛ НА ТОРОВЕ, ПОДОБРИТЕЛИ НА ПОЧВАТА, БИОЛОГИЧНО АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА И ХРАНИТЕЛНИ СУБСТРАТИ

*ИЗДАДЕНА ОТ МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ГОРИТЕ В
сила от 07.01.2005 г.*

Обн. ДВ. бр.87 от 5 Октомври 2004г.

Глава първа. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Чл. 1. (1) С тази наредба се определят условията и редът за:

1. биологично изпитване за ефективност на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати, наричани "продукти";
2. регистрация на продуктите по т. 1;
3. осъществяване на контрол за съответствие с показателите, обявени от производителя;
4. осъществяване на контрол при използването на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати с цел поддържане и повишаване на плодородието на почвата и опазването ѝ от замърсяване.

(2) Наредбата не се прилага за:

1. неорганични торове, притежаващи идентификационна маркировка "ЕС TOP";
2. отпадъчни продукти, чието използване е регламентирано в Наредбата за изискванията за опазване на почвите при употреба на утайки от пречистването на отпадъчни води за нуждите на земеделието, приета с ПМС № 262 от 2000 г. (ДВ, бр. 101 от 2000 г.).

(3) За отпадъчни продукти с непостоянен състав и различен произход от тези по ал. 2, т. 2 се прилагат разпоредбите на Наредбата за изискванията за опазване на почвите при употреба на утайки от пречистването на отпадъчни води за нуждите на земеделието.

(4) Вторични земеделски или неземеделски органични продукти, или продукти с естествен произход, дори и смесени помежду си, получени без химична обработка, пускани на пазара директно от собственика, подлежат само на контрол за съответствие.

Глава втора. БИОЛОГИЧНО ИЗПИТВАНЕ НА ТОРОВЕ, ПОДОБРИТЕЛИ НА ПОЧВАТА, БИОЛОГИЧНО АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА И ХРАНИТЕЛНИ СУБСТРАТИ

Чл. 2. (1) На биологично изпитване за ефективност подлежат само нови торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати.

(2) Изпитването по ал. 1 се извършва от регионалните служби за растителна защита (РСРЗ) и/ или се възлага чрез договор от Национална служба за растителна защита (НСРЗ) на научни институти и аграрни университети.

Чл. 3. (1) Производителите или вносителите на продукти по чл. 2, ал. 1 подават в НСРЗ заявление за биологично изпитване за ефективност по образец съгласно приложение № 1 в срок до 31 януари на текущата година. Чуждестранните производители подават заявлението си чрез упълномощен представител, регистриран по Търговския закон.

(2) Заявлението се придружава от документ за платена такса съгласно Тарифата за таксите, които се събират от Националната служба за растителна защита при Министерството на земеделието и горите, приета с ПМС № 167 от 2002 г. (обн., ДВ, бр. 79 от 2002 г.; изм., бр. 68 от 2003 г.).

(3) Въз основа на подадените заявления НСРЗ изготвя план-програма за биологично изпитване, която се утвърждава от генералния директор на НСРЗ в срок до 15 февруари на текущата година.

Чл. 4. (1) Опитите за доказване на биологичната ефективност се залагат най-малко в четири повторения, поне на две почви с различни физико-химични параметри. Мострите, необходими за извършване на опитите, се доставят от заявителя в Централна лаборатория за контрол на пестициди, нитрати, тежки метали и торове и до местата за изпитване до 1 март - за продуктите, които ще се използват през вегетационния период на текущата година, и до 30 юни - за тези, които ще се прилагат в извънвегетационния период. Мострите се предават с предавателно-приемателен протокол.

(2) Мострите се доставят в оригинални опаковки и с етикет, отговарящ на изискванията на чл. 24е от Закона за защита на растенията.

(3) Количеството на мострата се определя от НСРЗ в зависимост от естеството на продукта, нормата на прилагане, броя на повторенията и броя на местата за изпитване. Срокът на изпитването за ефективност е най-малко 3 години.

Чл. 5. (1) Доказването на ефективността на продуктите по чл. 2, ал. 1 се извършва чрез извеждане на съдови и полски опити.

(2) Когато заявителят е обявил, че продължителността на ефективно действие на продукта е по-голяма от срока по чл. 4, ал. 3, опитите се извеждат за период, равен на обявеното последствие.

(3) Опитите по ал. 1 се контролират от НСРЗ. Залагането и периодичното отчитане на опитите става в присъствието на представител на службата.

(4) Резултатите от изпитването се представят в писмен вид не по-късно от 10 ноември на текущата година на заявителя и на НСРЗ за изготвяне на биологично досие на продукта.

Чл. 6. (1) Биологичната ефективност на продуктите по чл. 2, ал. 1 се оценява от комисия, назначена със заповед на генералния директор на НСРЗ. Комисията изготвя протокол за биологичната ефективност на продуктите.

(2) В срок до 30 ноември на текущата година генералният директор утвърждава протокола на изпитаните за ефективност продукти.

(3) В десетдневен срок след утвърждаване на протокола на заявителя се издава удостоверение за биологична ефективност по образец съгласно приложение № 2.

Глава трета.

РЕГИСТРАЦИЯ НА ТОРОВЕ, ПОДОБРИТЕЛИ НА ПОЧВАТА, БИОЛОГИЧНО АКТИВНИ ВЕЩЕСТВА И ХРАНИТЕЛНИ СУБСТРАТИ

Чл. 7. (1) Физическите или юридическите лица, регистрирани по Търговския закон, подават заявление за регистрация на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества или хранителни субстрати съгласно приложение № 3.

(2) Чуждестранни производители подават заявлението по ал. 1 чрез упълномощен свой представител, регистриран по Търговския закон.

(3) Заявлението по ал. 1 се подава в НСРЗ на хартиен и магнитен носител.

(4) Към заявлението по ал. 1 се прилагат:

1. административно досие на продукта;
2. техническо досие на продукта;
3. решение за съдебна регистрация по Търговския закон;
4. удостоверение за актуално състояние на регистрацията;
5. копие от удостоверение за данъчна регистрация;
6. пълномощно с нотариална заверка на подписа - в случаите на представителство;
7. документ за платена такса съгласно Тарифата за таксите, които се събират от Националната служба за растителна защита при Министерството на земеделието.

Чл. 8. Продукти, регистрирани или получили разрешение за продажба в страна - членка на Европейския съюз, получават регистрация след представяне на легализиран превод на български език на досието на продукта при спазване условията на чл. 7.

Чл. 9. (1) В едномесечен срок от подаване на заявлението НСРЗ извършва проверка на пълнотата на подадените документи.

(2) При констатирани непълноти в документите НСРЗ уведомява писмено заявителя, който в едномесечен срок от уведомлението е длъжен да отстрани нередностите.

(3) В случай, че в срока по ал. 2 заявителят не отстрани нередностите на заявлението, представените документи му се връщат.

Чл. 10. Когато документите по чл. 7, ал. 4 са оценени като пълни, на вносителя се издава входящ номер за регистрация на продукта.

Чл. 11. (1) Продуктите, показали положителни резултати при изпитването и придружени от документите по чл. 7, ал. 4, се предоставят на експертна комисия за становище.

(2) Комисията по ал. 1 се определя със заповед на министъра на земеделието и горите и включва представители на Министерството на земеделието и горите, както и представители на Министерството на здравеопазването и Министерството на околната среда и водите, определени по предложение на съответните министри.

Чл. 12. В едномесечен срок от заседанието си експертната комисия прави предложение до министъра на земеделието и горите да:

1. регистрира продукта или групата продукти;
2. откаже да регистрира продукта или групата продукти.

Чл. 13. (1) Когато заявлението за регистрация се подава за продукт, идентичен с вече регистриран такъв, експертната комисия се произнася по отношение на тази идентичност.

(2) За идентичните продукти не е необходимо да се представят документите, посочени в т. 1, 2 и 3 от техническото досие, при условие, че е представено административното досие.

Чл. 14. (1) Когато има предложение за регистрация, съгласно чл. 12, т. 1, министърът на земеделието и горите или упълномощено от него лице издава удостоверение за регистрация на разглеждания продукт или група продукти.

(2) В НСРЗ се води регистър на продуктите, получили регистрация.

(3) В регистъра се вписват:

1. номер и дата на удостоверението за получаване на регистрацията;
2. наименование, седалище и адрес на управление на производителя и адрес на производство;
3. наименование, седалище и адрес на управление, БУЛСТАТ, данъчен номер на получателя на регистрацията;

4. наименование на продукта;
5. състав на регистрирания продукт;
6. препоръки за употреба на продукта;
7. срок на валидност на регистрацията.

Чл. 15. (1) Регистрацията е валидна за срок 10 години, считано от датата на издаване на удостоверението по чл. 14, ал. 1.

(2) Заявление за продължаване на регистрацията се подава 6 месеца преди изтичане на срока ѝ по реда на чл. 7.

(3) Регистрацията се продължава за срок 10 години след изразено становище на експертната комисия по чл. 11.

Чл. 16. При установяване на негативен ефект при употребата на продуктите и по предложение на комисията по чл. 11 министърът на земеделието и горите заличава регистрацията със заповед, когато:

1. продукт или група продукти вече не отговарят на изискванията, при които са получили регистрацията;
2. данните, въз основа на които е получена регистрацията, са неверни;
3. се установи, че продуктът или продуктите имат неблагоприятно въздействие върху човека, животните или околната среда;
4. притежателят на регистрацията поиска заличаване.

Чл. 17. (1) Когато даден продукт или група продукти са със заличена регистрацията, пускането им на пазара, както и безплатното им разпространение се преустановяват.

(2) При заличаване на регистрацията в 7-дневен срок от издаването на заповедта по чл. 16 НСРЗ уведомява писмено притежателя ѝ, а министърът на земеделието и горите или упълномощено от него лице със заповед разпорежда съществуващите наличности да бъдат преработени или изнесени от територията на страната от вносителя и за негова сметка.

(3) В 5-дневен срок от уведомлението по ал. 2 притежателят на регистрацията е длъжен да върне удостоверението за регистрацията на НСРЗ, която го анулира.

Чл. 18. (1) Отказът за регистрацията или заличаването на регистрацията се съобщава на заявителя или на притежателя на регистрацията в 7-дневен срок от издаване на заповедта.

(2) Заповедите по ал. 1 подлежат на обжалване по реда на Закона за административното производство.

Чл. 19. (1) Заявителите са длъжни да уведомяват писмено министъра на земеделието и горите за всяка промяна на данните, посочени в заявлението за регистрацията, веднага след настъпването им.

(2) Министърът предоставя новата информация за мнение на експертната комисия по чл. 11.

(3) Експертната комисия се произнася по информацията по ал. 2 и предлага на министъра на земеделието и горите да остави в сила или да заличи регистрацията.

(4) Всяка промяна на данните се отразява в регистъра по чл. 14, ал. 3.

Глава четвърта. КОНТРОЛ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Чл. 20. (1) Контролът за съответствие с обявения от производителя състав се осъществява от Националната служба за растителна защита. Пробите се вземат от инспекторите на РСРЗ, на чиято територия продуктът се пуска на пазара, в присъствието на лицето, пускащо продукта на пазара, или негов представител.

(2) На контрол за съответствие с обявените от производителя показатели подлежат всички торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати. Контролът се упражнява при съхранението, в търговската мрежа и на мястото на митническо освобождаване на стоката.

(3) Контролът по ал. 2 се извършва най- малко веднъж на 6 месеца.

(4) Допустимите отклонения по отношение на обявеното съдържание на хранителните елементи са посочени в приложение № 4.

(5) Не се допускат отклонения от обявеното съдържание, ако върху етикета, маркировката или в документа за състав, издаден от производителя, е посочена минимална или максимална стойност за съдържание на даден хранителен елемент.

(6) Ако върху етикета, маркировката или в документа за състав, издаден от производителя, не е посочена максимална стойност за съдържание на даден хранителен елемент, количеството над обявената стойност не подлежи на ограничение.

Чл. 21. Една партида се приема за редовна, когато резултатите от анализите имат стойности, които се отклоняват от обявените в рамките на допустимите отклонения.

Чл. 22. (1) Пробите от торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати, предназначени за контрол по отношение на техните физични и химични показатели, се приемат като представителни за контролираните партиди.

(2) Броят на единичните проби за продукти в течно или насипно състояние в контейнери над 100 кг е:

1. за партида до 2,5 тона - 7 броя;

2. за партида от 2,5 до 80 тона - най- близкото цяло число от квадратния корен от 20 пъти увеличението тонаж на партидата;

3. за партида над 80 тона - 40 броя.

(3) За опаковани твърди или течни продукти в контейнери до 100 кг броят на опаковките, от които трябва да се вземе единична проба, се определя, както следва:

1. при 5 или по-малко опаковки - от всички опаковки;

2. повече от 5 и по-малко или равно на 16 опаковки - от 4 опаковки;

3. от 17 до 400 опаковки - най- близкото цяло число, по-голямо от квадратния корен от броя на опаковките, съставляващи партидата;

4. над 400 опаковки - от 20 опаковки.

(4) За опаковки, чието съдържание е до 1 кг/литър, единичната проба е масата на съдържанието на една оригинална опаковка.

Чл. 23. (1) Единичните проби се вземат произволно от различни точки на цялата партида.

(2) За продукти в насипно състояние партидата се разделя на приблизително равни части. Броят на частите е равен на броя на единичните проби, които трябва да се вземат съгласно чл. 22, ал. 2. От всяка част се взема по една проба.

(3) От опаковани продукти се взема проба от всяка избрана опаковка, съгласно чл. 22, ал. 3, след като съдържанието на всяка опаковка се изпразва поотделно и хомогенизира.

(4) Единичните проби трябва да имат приблизително еднаква маса, но не по-малка от 250 г за всяка. Всички единични проби се смесват изцяло, за да се получи обединена проба.

(5) От всяка партида се взема една обединена проба. Общата маса на единичните проби, от които се образува обединената проба, не трябва да бъде по-малка от 4 кг/литра за продуктите по чл. 22, ал. 2 и 3, а за тези по чл. 22, ал. 4 - масата на съдържанието на 4 оригинални опаковки.

Чл. 24. (1) Обединената проба се съкращава чрез квартуване. Получената крайна проба се изпраща за анализ в акредитирана лаборатория. Масата на тази проба не трябва да бъде под 500 г. За физични изпитвания масата на крайната проба не трябва да е по-малка от 1 кг/литър.

(2) За хранителни субстрати минималното количество на крайната проба е 5 л.

(3) Приготвят се най-малко 3 крайни проби с приблизително еднаква маса - 2 за лабораторията, от които една за анализ и една арбитражна, и 1 за собственика на продукта.

(4) Арбитражната проба се съхранява 3 месеца след приключване на изпитването, освен ако между страните не е уговорено друго.

Чл. 25. Пробите се вземат:

1. ръчно - чрез лопатка с плоско дъно и вертикални ръбове или сонда с дълъг или разчленен процеп; размерите на сондата са съобразени с характеристиките на партидата (дълбочина на съда, размер на торбите) и с големината на частиците, от които е съставен продуктът;

2. механично - могат да се използват само лицензирани апарати за вземане на проби;

3. за продукти, които не са в твърдо агрегатно състояние, се използва сонда или бутилка от неръждаема стомана с вместимост от 0,5 до 1 л и пластмасови съдове (полиетилен или полипропилен) или съдове от стъкло, или неръждаема стомана.

Чл. 26. (1) Всяка проба се поставя в пластмасов съд или торба - чисти, сухи и водонепроницаеми, като се вземат всички необходими мерки да не се допусне промяна в характеристиките на пробата.

(2) Съдовете по ал. 1 се запечатват и етикетират така, че етикетът да е включен в печата и да бъде невъзможно отварянето им, без да се повреди печатът. Съдът се поставя в здрава опаковка, която се затваря по такъв начин, че да не е възможно изваждане на част от пробата, без да се счупи пломбата или да се наруши целостта на печата на опаковката.

(3) Етикетът съдържа следната информация:

1. номер на крайната проба;

2. наименование на продукта;

3. име/наименование на производителя, количество и номер на партидата;

4. дата и място на вземане на пробата;

5. име и подпис на лицето, взело пробата;

6. име/наименование и подпис на лицето, пускащо продукта на пазара, или негов представител.

Чл. 27. (1) За всяка взета проба се изготвя протокол по образец съгласно приложение № 5.

(2) Пробите, придружени от заявка за изпитване, протоколът и копие от документа на производителя, обявяващ състава, се изпращат в лабораторията по чл. 24, ал. 1.

Чл. 28. (1) В 5-дневен срок след приключване на изпитването акредитираната лаборатория изпраща екземпляр от изпитвателния протокол на собственика на продукта и на РСРЗ, взела пробите.

(2) В случаите, когато продуктът не съответства на обявеното в документа на производителя, лабораторията уведомява писмено и НСРЗ за предприемане на мерките по чл. 24д, ал. 3 от Закона за защита на растенията.

Чл. 29. (1) Пробите от торове от внос се вземат на мястото на митническо освобождаване на стоката от инспектора по фитосанитарен контрол в присъствие на представител на вносителя или на превозващия стоката.

(2) Инспекторът по ал. 1 уведомява писмено съответната РСРЗ за упражняване на последващия контрол.

Чл. 30. Регионалната служба за растителна защита води дневник за взетите проби, който позволява идентифицирането на всяка изследвана партида.

Чл. 31. Проверяваното лице представя на контролния орган, осъществяващ контрола, документ за състав от производителя и изпитвателен протокол от акредитирана лаборатория, ако продуктите са проверени за съответствие.

Глава пета. КОНТРОЛ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕТО

Чл. 32. Националната служба за растителна защита осъществява контрол:

1. при използването и съхранението на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати от производителите на земеделска продукция - в складовите бази и в търговската мрежа;
2. върху суровините и технологиите за производство на органични торове.

Чл. 33. Производителите на земеделска продукция са длъжни да използват само регистрираните за употреба торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати.

Чл. 34. Физически и юридически лица, търгуващи с торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати, са длъжни при поискване от НСРЗ да представят данни за продадените количества в активно вещество.

Допълнителни разпоредби

§ 1. По смисъла на тази наредба:

1. "Биологично активни вещества" са растежни вещества, образуващи се в малки количества в самите растения и/или продукти на химичен синтез, които стимулират или потискат протичането на физиологичните процеси.
2. "Висококонцентриран органичен тор" е органичен тор, съдържащ над 5% N, P₂O₅ и K₂O.
3. "Група продукти" са продукти, за производството на които са използвани същите суровини, но в различно съотношение.
4. "Досие на продукта" е комплект документи, характеризиращи биологичната ефективност на продукта, липсата на неблагоприятно въздействие върху човека, животните и околната среда и техническите му параметри.
5. "Единична проба" е количеството материал, което се взема от едно място от партидата.
6. "Идентични продукти" са продукти с еднакъв състав, произведени от различни производители.
7. "Квартуване" е начин за съкращаване на проба чрез разделяне на четири равни части.
8. "Крайна проба" е представителна част от съкратената проба, при която не се изисква междинно съкращаване.
9. "Лабораторна проба" е крайна проба, предназначена за проверка в лаборатория.
10. "Лица, пускащи продукти на пазара" са физически или юридически лица, включително производители, вносители и търговци.
11. "Манипулиране" е поредица от ръчни или механизирани операции, свързани със съхранението и използването на продуктите.
12. "Неорганичен тор" е тор, в който обявените хранителни елементи са под формата на

неорганични соли, получени чрез физични и/или химични промишлени процеси.

13. "Нови продукти" са продукти, създадени на база нови изходни суровини, които нямат регистрация в страната.

14. "Обединена проба" е съвкупност от всички единични проби, взети от контролираната партида.

15. "Околна среда" са водите, въздухът, почвата, дивите видове от фауната и флората, взаимодействието между тях и тяхната взаимовръзка с живите организми.

16. "Партида" е количеството торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати, произведени при еднакви условия, за които се предполага, че имат еднакви характеристики.

17. "Подобрители на почвата" са материали, които се прибавят към почвата и главната им функция е подобряване на физичните и/или химичните свойства и/или биологичната активност на почвата.

18. "Полски опити" са опити за доказване на ефективност, които са заложи на полето.

19. "Производство" е цялото количество торове, подобрители на почвата и хранителни субстрати, принадлежащи към един и същ вид и произведени от един и същ производител на едно и също място.

20. "Последствие" е продължителност на ефективно действие на продукта след годината на внасянето му в почвата.

21. "Пускане на пазара" е всяко доставяне срещу заплащане или безплатно или съхранение за целите на доставянето. Вносът на територията на страната се счита за пускане на пазара.

22. "Съдови опити" са опити за доказване на ефективност, при които растенията се отглеждат в съдове при контролируеми условия.

23. "Съкратена проба" е представителна част от обединената проба, получена чрез съкращаване по такъв начин, че масата ѝ се приближава до тази на крайната проба.

24. "Съкращаване" е процес на получаване на представителна по-малка маса продукт от по-голямата чрез отстраняване на остатъка.

25. "Торове" са продукти, чиято основна функция е да осигуряват хранителни елементи за растенията.

26. "Физико-химични параметри на почвите" включват стойности за гранулометричен състав, рН, хумус, съдържание на общи карбонати и усвоими форми на хранителни елементи.

27. "Хомогенизиране" е процес на механично смесване до получаване на еднородна маса.

28. "Хранителни субстрати" са продукти, чието използване осигурява рохкава среда на растенията, укрепва кореновата им система и осигурява необходимите за растежа и развитието им хранителни вещества.

Преходни и Заключителни разпоредби

§ 2. Наредбата се издава на основание чл. 24а, ал. 5 от Закона за защита на растенията.

§ 3. Изпълнението на наредбата се възлага на генералния директор на Националната служба за растителна защита.

§ 4. Продуктите, които се предлагат на пазара и за които се изисква регистрация по реда на глава трета трябва да бъдат регистрирани в срок до 12 месеца от влизане в сила на наредбата.

§ 5. Наредбата влиза в сила 3 месеца след обнародването ѝ в "Държавен вестник".

§ 6. Членове 34, 37 и 38 от Наредба № 32 от 2001 г. за контрол на растения и растителни

продукти, торове и хранителни среди и за изпитване, регистрацията и контрол на продукти за растителна защита (ДВ, бр. 67 от 2001 г.) се отменят.

Приложение № 1 към чл. 3, ал. 1



**МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО
И ГОРИТЕ**
НАЦИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА РАСТИТЕЛНА
ЗАЩИТА

1606 София, бул. "Христо Ботев" 17; тел. 953-41-16;
953-34-71; 953-33-79; факс 952-09-87

вх. №

ЗАЯВЛЕНИЕ

за биологично изпитване на торове, подобрители на
почвата, биологично активни вещества и хранителни
субстрати

От

(име на фирмата заявител, адрес, телефон за контакти)

В плана за биологично изпитване на НСРЗ към МЗГ
за година да бъде включен продуктът

Прилагам необходимата техническа информация за
продукта.

Таксата за изпитване на продукта в размер на
..... лева съгласно Тарифата на НСРЗ (обн., ДВ,
бр. 79 от 2002 г.; изм., бр. 68 от 2003 г.) се внася от

Необходима техническа информация,
характеризираща продукта

1. Име и адрес на производителя, телефон за кон-
такти

2. Търговско наименование и търговска марка на
продукта

3. Химичен състав на продукта
.....

4. Агрегатно състояние на продукта
.....

5. Микробиологичен състав и титър за бактериал-
ните торове
.....

6. Почвени различия и култури, за които се препо-
ръчва

7. Препоръчителни норми на декар
.....

8. Срок за внасяне и фаза на развитие на културата
.....

9. Начин на употреба

.....

10. Последствие на продукта години.

11. Условия за съхранение и манипулиране

.....

12. Техническа спецификация

.....

13. Методи за анализ (посочват се номерата на използваните ISO, EN методи или се предоставя методът на производителя)

.....

Дата:.....

Подпис:.....

Печат на фирмата

Приложение № 2 към чл. 6, ал. 3



**МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО
И ГОРИТЕ**
НАЦИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА РАСТИТЕЛНА
ЗАЩИТА

1606 София, бул. "Христо Ботев" 17; тел. 953-41-16;
953-34-71; 953-33-79; факс 952-09-87

УДОСТОВЕРЕНИЕ
за биологична ефективност
№

Наименование на продукта:

Производител:

БУЛСТАТ:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Заявен за изпитване от:

БУЛСТАТ:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Одобрен (не одобрен) с протокол №
година

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Състав:

Приложение на продукта:

Издава се на основание чл. 24а, ал. 5 от Закона за защита на растенията (ДВ, бр. 96 от 2001 г.) и чл. 6, ал. 3 от Наредба № 36 от 2004 г. за условията и реда за биологично изпитване, регистрация, използване и контрол на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати.

София
(дата, месец, година)

Генерален директор:

Приложение № 3 към чл. 7, ал. 1



**МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО
И ГОРИТЕ**
НАЦИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА РАСТИТЕЛНА
ЗАЩИТА

1606 София, бул. "Христо Ботев" 17; тел. 953-41-16;
953-34-71; 953-33-79; факс 952-09-87

ЗАЯВЛЕНИЕ

за получаване на регистрация на торове, подобрители на почвата, биологично активни вещества и хранителни субстрати

Попълва се от Администрацията
Дата на приемане:
Входящ №:

1. Идентифициране на заявителя

Име и адрес на фирмата, телефон и факс:
.....
.....

БУЛСТАТ
на фирмата заявител

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Име, презиме и фамилия на лицето, пускащо продукта на пазара:
.....
.....

Име, презиме и фамилия на служителя, който отговаря за заявлението:
.....
.....

2. Идентифициране на производителя

Име и адрес на фирмата, телефон и факс:
.....
.....

БУЛСТАТ
на фирмата производител

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Име, презиме и фамилия на ръководителя на фирмата:
.....
.....

3. Производство:

3.1. Търговско наименование на продукта:

3.2. Вид производство: лабораторно пробна серия промишлена серия;

3.3. Производствен капацитет: .. тона или .. кг;

3.4. Произведени количества за една година: тона; ... кг.

3.5. Суровини:

| Вид* | Наименование | Количество за производство на 100 кг/литра | Географски произход на добиване и производство |
|------|--------------|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

* Видът на суровината може да бъде: хранително вещество, разредител, разтворител, свързващо вещество, комплексиращо вещество, консервант, емулгатор, антиизпарител, антипяна, оцветител. Водата да се разглежда като разредител и/или като разтворител.

3.6. Производствена технология

Описание:.....
.....
.....

№ на патента:

4. Готов продукт:

4.1. Съставки в 100 кг/литра готов продукт

| Вид | Наименование и химическа формула | Количество в кг |
|-----|----------------------------------|-----------------|
|-----|----------------------------------|-----------------|

| | | |
|-----------------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| Всичко = 100 кг | | |

4.2. Физични и физико-химични характеристики:

Физично състояние: твърдо; суспензия; разтвор; газ; гел; каша;

Намокряемост: да; не

Гранулиране чрез: стриване; кристализиране; агрегиране; уплътняване; капсулиране.

Гранулометричен състав:

| Размер на гранулите (микрометри) | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| % в готовия продукт | | | | | | | | | |

Обемна маса (20 °C), разтвор, суспензия кг/куб. дм разтворимост във вода г/л 20 °C

Статична якост W/cm

Температура на кристализиране C° рН ..

Обменен капацитет mEq на 100 г

.....

Капацитет за задържане на вода при рF1

Капацитет за задържане на вода при рF3

Капацитет за задържане на въздух при рF1

Капацитет за задържане на въздух при рF3

Сухо вещество %

.....

Неорганично вещество %

.....

Органично вещество %

.....

4.3. Хранителни вещества - % в продукта

| | | |
|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Общ азот | Амонячен азот | Нитратен азот |
| Органичен азот | Амиден азот | Цианамиден азот |
| Азот от органичен синтез | Азот, разтворим при 100 °C | Азот, разтворим при 20 °C |
| P2O5 общ (разтворим в неорга- | P2O5 разтворим в 2 % лимонена | P2O5 водоразтворим |

| | | |
|---|--|---|
| нични киселини) | киселина | |
| P2O5 разтворим в алкален амониев цитрат | P2O5 разтворим в 2 % мравчена киселина | P2O5 разтворим в неутрален амониев цитрат |
| K2O общ | K2O водоразтворим | MgO общ |
| MgO водоразтворим | CaO общ | CaO водоразтворим |
| Na2O общ | Na2O водоразтворим | Cl Хлор |
| SO3 общ | SO3 водоразтворим | Елементарна сяра S |
| Карбонатна разтворимост CaCO3 | Неутрализираща сила | |
| B общ бор | (B) водоразтворим | Cu обща |
| Cu водоразтворима | (Co) общ кобалт | (Co) водоразтворим кобалт |
| (Fe) общо | (Fe) водоразтворимо | (Mn) общ |
| (Mn) водоразтворим | (Mo) общ | (Mo) водоразтворим |
| (Zn) общ | (Zn) водоразтворим | (C) органичен |

4.4. Елементи следи - проценти в готовия продукт

(As) Арсен
(Ni) Никел
(Se) Селен

(Cd) Кадмий
(Hg) Живак

(Cr) Хром
(Pb) Олово

Формите на химическите елементи са изразени във:

N, P2O5, K2O, MgO, CaO, SO3, Na2O, B, Co, Cu, Fe, M, Mo, Zn, As, Cd, Cr, Ni, Hg, Pb,

Se.

4.5. Биологични и/или биохимични характеристики

Наличие на живи организми: не да:

1. водорасли 2. гъби 3. бактерии 4. вируси 5. други

Клас Чистота

Род, вид, биовариетет Активност

Щам Съхранение

5. Очакван ефект:

6. Култури, дози, начин на употреба:

6.1. Начин на внасяне

повърхностно локално пръскане поливане разпръскане дражиране впръскване капково напояване течаш разтвор чрез размесване на почвата други

6.2. Внасяне във:

почва хранителна среда семена растение - лист растение - плод растение - дървесина растение - корен (хранителен разтвор)

6.3. Препоръчвани култури:

| Култура | Доза кг/дка | | Третирания, брой годишно | | Разход на работен р-р/дка | | Концентрация при пръскане | | Срок на внасяне |
|---------|-------------|-------|--------------------------|-------|---------------------------|-------|---------------------------|---------|-----------------|
| | мин. | макс. | мин. | макс. | мин. | макс. | % мин. | % макс. | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

6.4. Фаза на развитие на културите в момента на внасянето: да се опише достигнатата фаза на развитие за повече от 50 % от растенията в момента на внасянето, в порядъка, посочен на таблица 6.3.

.....

7. Специални предпазни мерки:

Възможни смесвания:

Смесвания, които не се препоръчват:

.....

Климатични условия, които не се препоръчват:

.....

Почвени условия, които не се препоръчват:

.....

Внасянето е забранено при следните култури:

.....

8. Предпазни мерки при манипулация:

Съхранение:

Транспорт:

Пожар:

Мерки в случай на злополука с хора:

.....

Мерки в случай на непредвидено разпръскване:

.....

Възможност за дезактивиране:

9. Рискови фази

Прилагам:

1.

2.

3.

4.

5.

Дата, подпис (пълно изписване на имената)

.....

СПЕЦИАЛНА СТРАНИЦА

ИНОКУЛАТ ОТ МИКРООРГАНИЗМИ

Биологични и/или биохимични характеристики

1. Естество на живите организми: 1 водорасли 2 гъби 3 бактерии 4 вируси 5 други

Клас:

Чистота:

Род, вид, биовариетет:

Щам:

Чистота:

Активност:

Съхранение:

2. Преброяване: само един щам смес от няколко щама

3. Произход: колекция изолиран от генетически манипулирани

4. Начин на идентифициране: серум профил ДНК друг

5. Очакван ефект

6. Култури, дози, начин на употреба:

6.1. Вид на продукта, носител: флуид прах

микрогранули други

начин на внасяне: повърхностно локално

средство за внасяне: пръскане прашене

семена

6.2. Внасяне във: почва хранителна среда семена растение - корен растение

- листа

6.3. Препоръчвани култури:

| Култура | Грама инокулат/ количество семена за 1 декар | | Брой организми/ декар | | Брой внасяния годишно | | Срок на внасяне |
|---------|--|-------|--------------------------|-------|--------------------------|-------|-----------------|
| | мин. | макс. | мин. | макс. | мин. | макс. | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

6.4. Фаза на развитие на културите в момента на внасянето: да се опише достигнатата фаза на развитие при повече от 50 % от растенията в момента на внасянето, по реда, посочен на таблица 6.3

.....

7. Специални предпазни мерки:

Възможни смеси:

Смеси, които не се препоръчват:

Климатични условия, които не се препоръчват:

.....

Почвени условия, които не се препоръчват:

.....

8. Микробиологична характеристика:

| Вид | Резултат | Вид | Резултат |
|---|----------|-------------------------------|----------|
| Аеробни мезофилни микроорганизми (в грам) | | Златисти стафилококи (в грам) | |
| Фекални колиформи (в грам) | | Яйца от нематоди (в 25 г) | |

| | | | |
|-------------------------|--|--|--|
| Салмонела (бр./25 г) | | Clostridium perfringens (бр./25 г) | |
|-------------------------|--|--|--|

. Физико-химична характеристика:

| | | | |
|---|--|---|--|
| Парно налягане (Pa) | | Повърхностно налягане (N/m при 20 °C) | |
| Разтворимост във вода (г/л при 20 °C) | | Коефициент на разделяне | |
| Липораствори- мост (г/л при 20 °C) | | Точка на топене | |
| Разтворител | | Разтворител | |

Примеси - % и произход

Брой изомери и съответните им %

10. Токсикологични данни:

| Токсичност | Вид | Щам | Носител | Метод | Резултат |
|----------------------------|-----|-----|---------|-------|----------|
| Орална | | | | | |
| Кожна | | | | | |
| Инхалиране | | | | | |
| Кожа (раз- дразнение) | | | | | |
| Кожа (чув- ствителност) | | | | | |
| Очи | | | | | |
| Риби | | | | | |
| Водни бълхи | | | | | |
| Птици | | | | | |

11. Поведение в почвата:

| Естество на теста | Метод | Резултати |
|-------------------|-------|-----------|
| Подвижност | | |
| Устойчивост | | |

12. Предпазни мерки при манипулация:

Съхранение:

Транспорт:

Пожар:

Мерки в случай на злополука с хора:

Мерки в случай на непредвидено разпръскване:

.....

.....

Възможност за дезактивиране:

13. Рискови фази

Дата, подпис (пълно изписване на имената)

АДМИНИСТРАТИВНО ДОСИЕ

1. Информационна карта за продукта или продуктите:

Посочват се означенията, които заявителят поставя върху етикетите. В случаите, когато продуктите са химични вещества и препарати или съдържат химични вещества, означенията трябва да отговарят и на изискванията на чл. 7 от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (обн., ДВ, бр. 10 от 2000 г.; изм. бр. 91 от 2002 г., бр. 86 и 114 от 2003 г.).

2. Документи за потвърждение:

2.1. Предоставянето на тези документи трябва да гарантира прозрачност по цялата верига - от доставянето на необходимите суровини за производството на продукта до неговата продажба. Това включва:

2.1.1. когато заявителят е различен от производителя: потвърждение за доставка, издадена от производителя;

2.2. когато заявителят посочва, че дадена или дадени суровини се предоставят със специални гаранции (поради техния произход или начин на добиване):

2.2.1. потвърждение за доставка, издадена от производителя на суровината;

2.2.2. потвърждение за доставка, издадена от производителя на продукта.

3. Тези потвърждения се позовават на информацията от техническата спецификация, от информационния лист за безопасност или от санитарните сертификати, които се прикрепват към тях, когато продуктът или продуктите са били вече предмет на регистрация или на официално разрешение за продажба в страна - членка на ЕС.

4. Документът, надлежно заверен от компетентните органи на страната, в която се произвежда продуктът, и удостоверяващ, че продуктът е регистриран или официално разрешен за използване в тази страна като хранително вещество или хранителен субстрат, трябва да съдържа пълния състав на продукта или на продуктите, всички условия за използване и всички ограничения за прилагане, предписани в регистрацията или в разрешението, както и датата, на която изтича разрешението или регистрацията.

5. Когато продукт или група продукти са регистрирани в България, заявителят за регистрация на нов продукт представя документ, който доказва, че характеристиките му са идентични с характеристиките на регистрирания продукт или група продукти.

5.1. Документът се придружава от нотариално заверена декларация от лицето, получило регистрация за даден продукт или група продукти, че дава съгласие за използване на представената от него информация в новото заявление.

ТЕХНИЧЕСКО ДОСИЕ

Техническото досие трябва да съдържа следната информация:

1. Информация, отнасяща се до здравето на хората, околната среда и безопасността на труда:

Когато продуктите са химични вещества и препарати или съдържат химични вещества, изброените документи трябва да съответстват на изискванията, определени със Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати.

1.1. Техническа спецификация.

1.2. Информационен лист за безопасност - в оригинал и на български език.

1.3. Проект на етикет.

1.4. Изпитвателен протокол от акредитирана лаборатория

1.5. Посочват се химичните или биологичните вещества, които могат да имат отражение върху здравето на хората, животните и върху околната среда. Да се предоставят всички данни, които доказват, че продуктът или продуктите нямат неблагоприятно въздействие върху човека, животните или околната среда в препоръчаните условия на употреба.

2. Агрономическа информация:

2.1. Основен и допълнителен ефект:

2.1.1. да се направи описание на основния ефект, който се получава при използването

на продукта или на продуктите при препоръчаните условия на употреба, като се посочва активното вещество, на което се дължи този ефект;

2.1.2. да се обясни механизмът на усвояване на хранителните елементи от растението и как продуктът допринася за подобряване на почвата или на хранителната среда;

2.1.3. допълнителният ефект също трябва да бъде идентифициран, характеризиран и обяснен; да се даде научно обяснение за действието на продукта;

2.2. Начин на употреба на продукта или продуктите:

2.2.1. да се представят всички необходими указания за правилното използване на продукта или продуктите;

2.2.2. да се направи описание на условията, при които трябва да се използва този продукт съгласно изискванията за добра земеделска практика;

2.3. Когато е проведено изпитване за доказване ефективността на продукта или продуктите, да се представят:

2.3.1. информация, от която да се вижда ефективността на продукта или продуктите при препоръчаните условия на използване;

2.3.2. протоколи от проведените експерименти за доказване на основния ефект, съдържащи подробните резултати за получените добиви и/или качество на културите, статистическата доказаност на резултатите от проведените опити;

2.3.3. резултати от извършените анализи, особено на почвата и на растенията, както и основната агрономическа информация;

2.3.4. когато резултатите от опита са публикувани, да се приложи едно фотокопие от направената публикация.

3. Информация, отнасяща се до аналитичните методи и резултатите:

3.1. Доклад за извършените анализи на продукта или продуктите:

3.1.1. да се представят резултатите от различните анализи, извършени през последните 6 месеца в акредитирана лаборатория;

3.1.2. когато заявлението е подадено за група продукти, докладите от проведените анализи трябва да дават възможност за преценка на характеристиките на всички продукти от тази група.

3.2. Заявителят за регистрация предоставя на лабораторията, която ще извърши анализите, една представителна проба от продукта или от продуктите във вида, в който те ще се продават.

3.3. Представените доклади за извършените анализи трябва да позволяват да се направи пълна характеристика на продукта или продуктите:

3.3.1. означава се съдържанието на сухо вещество, на хранителни елементи (N, P₂O₅, K₂O, CaO, MgO, Na₂O, SO₃, Cl, B, Co, Cu, Fe, Mn, Mo, Zn с техните различни форми и достъпност за растенията, в зависимост от естеството на продукта) и на съпътстващите елементи (As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Se и др.);

3.3.2. представеният доклад от анализите трябва да се придружава от описание на метода за вземане на пробите, които са изпратени за анализ в лабораторията.

3.4. В зависимост от естеството на продукта се добавя и следната информация:

3.4.1. съдържанието на органично вещество и на органичен азот, съотношението въглерод/азот и резултатите от направения микробиологичен анализ (особено по отношение на аеробни микроорганизми при 30 °C - ентерококи, *Escherichia coli*, *Clostridium perfringens*, салмонела, *Staphylococcus aureus*, дрожди и плесени с потвърждение за *Aspergillus*, яйца, ларви и цисти от нематоди) при продукти, които съдържат органични съставки от животински и/или растителен произход;

3.4.2. резултатите от анализите на елементите или на по-специалните съединения, които се използват по време на производството, и особено на някои нежелателни вещества и химични и/или биологични агенти, посочени в т. 1.5;

3.4.3. докладите от анализите трябва да съдържат информация за всеки елемент или съставка, които заявителят желае да посочи върху етикета, съгласно информационната карта от административното досие.

3.5. Аналитични методи

3.5.1. използваните аналитични методи трябва да бъдат методи, които са стандартизирани като БДС/EN, БДС/ ISO или вътрешнолабораторни валидирани методи;

3.5.2. ако някои анализи са извършени по друг метод, например метод на производителя, този метод трябва да бъде точно описан, включително и методът за вземане на пробите;

3.5.3. във всички случаи трябва да се посочат използваните аналитични методи, които се прилагат за анализ на елементите или на съставките, които заявителят желае да постави върху етикетите, съгласно информационната карта, предвидена в административното досие.

4. Друга информация:

Да се посочи всяка друга полезна информация, която не се покрива от информацията от предходните точки. Тази точка трябва да бъде попълнена и с възможно най-изчерпателна библиографска справка.

5. Продукти, които са регистрирани:

5.1. Във всички случаи трябва да се направи пълен анализ на продуктите съгласно т. 3.

5.2. За продукти, за които е направена регистрацията или е издадено официално разрешение за продажба в страна - членка на Европейския съюз, се представя легализиран превод на досието, образувано за получаването на регистрацията или разрешение. При необходимост т. 4 трябва да се допълни с информация, която позволява да се провери ефективността на продукта или продуктите и липсата на неблагоприятно въздействие върху човека, животните или околната среда в препоръчаните за използване условия.

5.3. Продукти, за които има регистрацията в Република България:

За даден продукт или група продукти, които заявителят обявява за идентични на друг продукт или група продукти, за които е направена вече регистрацията в България, не е необходимо да се представят документите от техническото досие, посочени в т. 1, 2 и 3, при условие, че са представени посочените в т. 2, 3, 4 или 5 от административното досие документи.

Приложение № 4 към чл. 20, ал. 4

ДОПУСТИМИ ОТКЛОНЕНИЯ

Абсолютни стойности в проценти от масата, представена като N, P₂O₅, K₂O, MgO, Cl

1. Неорганични еднокомпонентни торове с основни хранителни елементи

1.1. Азотни торове:

| | |
|---|-----|
| Калциев нитрат | 0,4 |
| Калциево-магнезиев нитрат | 0,4 |
| Натриев нитрат | 0,4 |
| Чилска селитра | 0,4 |
| Калциев цианамид | 1,0 |
| Нитрифициран калциев цианамид | 1,0 |
| Амониев сулфат | 0,3 |
| Амониев нитрат или калциево-амониев нитрат: | |
| - до и включително 32 % | 0,8 |
| - повече от 32 % | 0,6 |
| Амониев сулфат-нитрат | 0,8 |
| Магнезиев сулфонитрат | 0,8 |
| Магнезиево-амониев нитрат | 0,8 |
| Карбамид | 0,4 |
| Калциев нитрат суспензия | 0,4 |
| Разтвор на азотен тор с карбамид формалдехид | 0,4 |
| Азотен тор - суспензия с карбамид формалдехид | 0,4 |
| Карбамид-амониев сулфат | 0,5 |
| Разтвор на азотен тор | 0,6 |
| Разтвор на амониев нитрат и карбамид | 0,6 |

1.2. Фосфорни торове

| | |
|---|-----|
| Томасова шлака: | |
| Обявеното е изразено в граници до 2 % от масата | 0 |
| Обявеното е представено като просто число | 1,0 |
| Други фосфорни торове: | |
| P2O5 разтворим във: | |
| - неорганични киселини | 0,8 |
| - мравчена киселина | 0,8 |
| - неутрален амониев цитрат | 0,8 |
| - алкален амониев цитрат | 0,8 |
| - вода | 0,9 |
| - P2O5 в троен суперфосфат | 1,3 |
| 1.3. Калиеви торове: | |
| Необогатени калиеви соли | 1,5 |
| Обогатени калиеви соли | 1,0 |
| Калиев хлорид: | |
| - не повече от 55 % | 1,0 |
| - повече от 55 % | 0,5 |
| Калиев хлорид, съдържащ магнезиева сол | 1,5 |
| Калиев сулфат | 0,5 |
| Калиев сулфат, съдържащ магнезиева сол | 1,5 |
| 1.4. Други съставки в еднокомпонентните торове: | |
| Магнезиев оксид | 0,9 |
| Хлор | 0,2 |
| Серен триоксид | 0,8 |
| 2. Неорганични сложни торове с основни хранителни елементи: | |
| 2.1. Хранителни елементи: | |
| N | 1,1 |
| P2O5 | 1,1 |
| K2O | 1,1 |
| 2.2. Общо отрицателно отклонение от обявената стойност: | |
| Двойни торове | 1,5 |
| Тройни торове | 1,9 |

Допустимите отклонения по отношение на обявеното съдържание за различните форми на азота или обявените разтворимости на фосфорния пентаоксид е 1/10 от общото съдържание на хранителния елемент или най-много 2 % от масата, при условие че общото съдържание на този елемент остава в границите на обявеното съдържание и в допустимите отклонения, посочени в т. 1 и 2.

3. Неорганични торове с второстепенни хранителни елементи:

Допустимите отклонения по отношение на обявеното съдържание калций, магнезий, натрий и сяра са 1/4 от обявеното съдържание на тези елементи, но не повече от 0,9 % в абсолютни стойности от масата, изразена като CaO, MgO, Na2O и SO3, съответно - 0,64 % за Ca, 0,55 % за Mg, 0,67 % за Na и 0,36 % за S.

4. Торове с микроелементи:

Допустимите отклонения по отношение на всеки от обявените микроелементи трябва да бъдат:

0,4 % в абсолютни стойности за съдържание повече от 2 %;

1/5 от обявената стойност за съдържание не по-голямо от 2 %.

5. Органични торове:

| Тор | Азот | P2O5 | K2O |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Висококонцентрирани торове от животински и/или растителен произход | 1,1 % от аб-солют-ната стой-ност | 1,1 % от аб-солют-ната стой-ност | 1,1 % от аб-солют-ната стой-ност |
| Органо-минерални торове - N, NPK, NP, NK | стой-ност | стой-ност | стой-ност |
| Сума на отрицателните отклонения от обявената | | | |

стойност:

Ако $N + P_2O_5 + K_2O > 15\%$ - 1,9

Ако $N + P_2O_5 + K_2O \leq 15\%$ - 1,5

| Продукт | % от масата на свежия продукт | |
|-------------------------------------|---|--|
| | органично в-во | общ азот |
| Оборски тор | | |
| Тор от червени калифорнийски червеи | | |
| Дехидратиран животински тор | | |
| Компост от гъбарници | | |
| Компостиращи джибри | | |
| Некомпостиращи джибри | 10 % от обявената стойност с максимум 3 | 10 % от обявената стойност с минимум 0,2 |
| Компост от растителни отпадъци | | |
| Компост от дървесни кори | | |
| Сурови растителни материали | | |
| Кисел торф | | |
| Алкален торф | | |
| Компост от торф | | |

6. Калциеви и магнезиеви подобрители на почвата - в абсолютни стойности:

| Вид | CaO | MgO | | | Неутрализираща способност |
|-----------------------------------|-----|-------|-------------|---------|---------------------------|
| | | < 5 % | >= 5 < 16 % | >= 16 % | |
| Калциеви и магнезиеви подобрители | 2,5 | 1,0 | 1,5 | 2,5 | 2,5 |

7. Хранителни субстрати:

| Продукти | % от масата на свежия продукт | | | Капацитет за задържане на вода |
|---|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| | минерален азот | сухо вещество | органичен въглерод | |
| Хумусна почва | 20 % от обявената стойност | 10 % | 10 % | 15 % |
| Хумусна почва от торф | | от обявената стойност с макс. 2 | от обявената стойност с макс. 4 | от обявената стойност |
| Горска почва | | | | |
| Торф или торфена почва | | | | |
| Неферментирала и необогадена растителна среда | | | | |
| Ферментирала растителна среда | | | | |

Приложение № 5 към чл. 27, ал. 1

НАЦИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

РЕГИОНАЛНА СЛУЖБА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА

Изписват се адресът и телефоните на РСРЗ, взела пробата

ПРОТОКОЛ

за вземане на проби от торове и подобрители на почвата

Днес,

(място, дата и час на вземане на пробите)

подписаният

.....

(трите имена и длъжността на служителя от РСРЗ, взел пробата)

в присъствието на

.....

(трите имена на представителя на фирмата)

Собственик на тора

.....

(име и точен адрес на фирмата, телефон за контакти)

Наименование на тора

.....

насипен опакован

Партидата, от която е взета пробата, е с №,

произведена на, внесена на

Количеството на партидата е тона

Пробата е необходима за установяване на съответствие със:

БДС ОН ТС Сертификат на производителя

Информацията, посочена върху опаковките, съответства с документацията: Да Не Наличие на марки-

РОВКА "ЕС TOP" Да Не

Брой на взетите единични проби

Брой на проверените транспортни единици

Количество на обединената проба (сума от единични проби) кг

Получени крайни проби бр., запечатани, подписани и подпечатани с печата на

Крайните проби се разпределиха: 2 броя проби за изследване в и 1 проба за собственика на тора. (лабораторията за анализ)

Настоящият протокол се състави в еднакви екземпляра.

Взел пробата
(име, подпис и печат)

Присъствал:
(име и подпис)