

AnticFast® BT Combo Test Kit

ILVO
Flanders Research Institute for
Agriculture, Fisheries and Food

Антибиотиците се използват широко не само за лечение на бактериални инфекции при млекодайки животни, но и за стимулиране на растежа и за колективно профилактично третиране. Злоупотребата с антибиотици, особено за нетерапевтични цели, е довела до развитието на бактерии, устойчиви на антибиотици (AR), които могат да попаднат в хранителната ни система и да представляват сериозен риск за човешкото здраве.

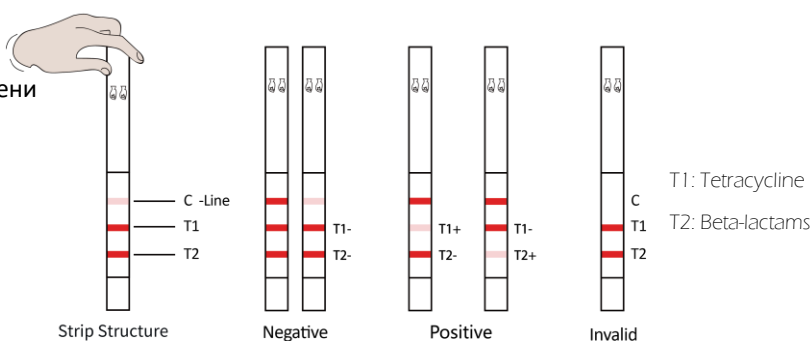
Тестовият комплект **Meizheng AnticFast® BT Combo Test Kit (JC0084)** е разработен за откриване на **бета-лактами** и **тетрациклини** в сурово мляко, които са широко използвани във фермите за млечни животни. Тестът може да се използва както при полеви условия, така и за ежедневен контрол в лаборатории.

- Открива всички релевантни бета-лактами и тетрациклини, като отговаря на изискванията на европейските регулации.
- Валидиран от ILVO – Институт за земеделски и рибарски изследвания (ILVO), Белгия.

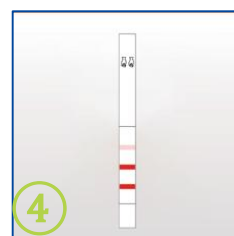
ПРЕДИМСТВА

-  **ВИСОКА ЕФЕКТИВНОСТ** на отлична цена
-  **ГРАНИЦИ НА ОТКРИВАНЕ** – съобразени с изискванията на ЕС за MRL
-  **БЪРЗ РЕЗУЛТАТ**
Само след 7 минути.
-  **ЛЕСЕН ЗА УПОТРЕБА**
в полеви условия или лаборатория.
-  **НАДЕЖДЕН**

ВИЗУАЛНО ОТЧИТАНЕ НА РЕЗУЛТАТА



НАЧИН НА ПРОВЕЖДАНЕ НА ТЕСТА



Добавете **200µL** млечна проба и разтворете добре реактива.

Инкубирайте **2** минути при стайна температура или на **40°C**

Поставете тест лентата за **5** минути при стайна температура или на **40°C**

Интерпретирайте резултата визуално или с четец.

Четец: опционално
Инкубатор: опционално

ГРАНИЦИ НА ОТКРИВАНЕ

Бета-лактами	EU MRL (ppb)	LOD (ppb)
Penicillin G	4	2-3
Cloxacillin	30	3-6
Amoxicillin	4	3-4
Oxacillin	30	5-7
Nafcillin	30	15-20
Ampicillin	4	2-4
Dicloxacillin	30	3-6
Benzathine	/	2-4
Cefquinome	20	15-20
Cefalonium	20	3-5
Ceftiofur	100	80-100
Cefapirin	60	15-20
Cefoperazone	50	3-5
Cefacetrile	125	35-40
Cefazolin	50	40-50

Тетрациклини	EU MRL (ppb)	LOD (ppb)
Tetracycline	100	15-25
Chlortetracycline	100	20-35
Doxycycline	*	10-18
Oxytetracycline	100	15-25

/: Няма установена EU MRL

*: Този лекарствен продукт не е предназначен за употреба при животни, от които се добива мляко за човешка консумация.

СЪВЕТИ ЗА РАБОТА



Ако околната температура е над 20°C, тестът може да се извършва при стайна температура без инкубатор. Имайте предвид, че млечната проба трябва да бъде на стайна температура преди провеждане на теста.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОРЪЧКА

JC0084

AnticFast®
BT Combo Test Kit – 96T



YC0161

HMG-GS
Инкубатор



BMZ6000

BMZ6000 Четец



ПАПАЗОВ – НИК ЕООД

ул. Мармариийска 37, сграда „Запад“, вход Г,
офис № 1Г 5000 Велико Търново, България
office@papazov-nik.bg Тел. +359888234090