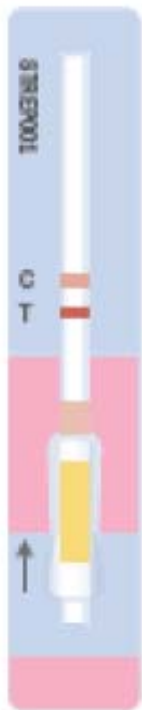


Charm ROSA® Streptomycin Test

Rychlý test určený ke stanovení Streptomycinu v syrovém kravském mléce



- Použití pro syrové mléko
- Detekce 100 ppb Streptomycinu
- Výsledky k dispozici do 8 minut
- Rychlá jednokroková analýza při použití univerzálního ROSA® stripu a příslušenství
- Analýzu je možné provádět i s ROSA® Betalactam, Tetracyklin, Betalactam/Tetracyklin, Sulphonamid, Enrofloxacin, Chloramphenicol testy
- Možnost sledování širokého spektra nežádoucích antibiotických reziduí v mléce

•

Charm Streptomycin Test Strip

Charm ROSA® Streptomycin test

Charm Streptomycin test představuje rychlý a velmi citlivý antibiotický test, určený k detekci Streptomycinu v syrovém kravském mléce.

EU MRL limit: 200 ppb

S detekční hladinou 100 ppb, splňuje Charm ROSA® Streptomycin test nejen evropský detekční limit (MRL) pro Streptomycin, ale umožňuje zachycení i stopového množství streptomycinových reziduí v mléce.

Citlivost Charm Streptomycin testu v mléce

Léčivo	Detekční hladina (ppb)	EU MRL (ppb)
Streptomycin	100	200

Další dostupné ROSA testy na:

- Beta-laktam (MRL, MRL-3™)
- MRL Beta-laktam / Tetracyklin
- Tetracykliny
- Sulfonamidy
- Enrofloxacin
- Chloramphenicol
- Aflatoxin M1

Pracovní postup při použití rychlého testu Charm ROSA® Streptomycin

1



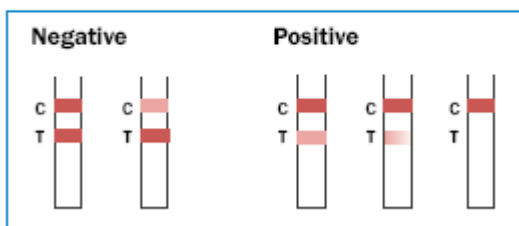
Vzorkovací strip vložte do inkubátoru. Pipetujte 300 ul mléka do jamky stripu po odlepení krycí fólie. Pak opětovně přelepte vzorkovací strip fólií a uzavřete víko inkubátoru. Tím spustíte vlastní testování při 56°C.

2



Ukončení doby inkubace je doprovázeno optickou a zvukovou signalizací. Otevřete víko inkubátoru, vyjměte vzorkovací strip a proveďte jeho vyhodnocení.

3



Vizuálně zkontrolujte testovací strip. Kontrolní proužek porovnejte s odečítacím proužkem pro Streptomycin a vyhodnoťte.

4



V případě automatického odečtu vložte strip do odečítacího celku Rosa Pearl Readeru a vyčkejte několik sekund k zobrazení výsledku na displeji.

Kromě miniinkubátoru a automatické mikropipety (nutné), volitelně možné dokoupení ROSA Pearl Readeru

- Výsledky k dispozici během pěti sekund
- Tisk výsledků nebo ukládání do PC
- Paměť na 4500 testů
- Vkládání ID vzorku, typ testu, ID operátora, datum, čas, šarže, odečtení a interpretace výsledku s možným uložením do PC