



DASH Test

Controllo intelligente del tuo latte

Per un'analisi semplice e ad ampio spettro dei residui di antibiotici



La presenza di antibiotici nei prodotti lattiero-caseari costituisce una preoccupazione globale. Lo sviluppo dei batteri resistenti agli antibiotici nel latte e nei prodotti derivati, dovuto all'utilizzo non corretto di antibiotici negli allevamenti, rappresenta un rischio per la salute pubblica. Nell'industria lattiero casearia, inoltre, la presenza di residui di antibiotici nel latte mette a repentaglio la sicurezza dei processi produttivi e di conseguenza la loro rilevanza economica.

Il **DASH Test** è un kit affidabile, semplice e conveniente che aiuta gli allevatori e l'intera industria casearia a garantire un prodotto sicuro e di qualità nel rispetto dei limiti fissati dal Regolamento dell'Unione Europea (UE).

Utilizzo



Il DASH Test può rilevare qualitativamente più di 60 farmaci antimicrobici a livelli inferiori o pari ai limiti massimi dei residui (MRL) stabiliti dal Regolamento UE nel latte bovino, ovino e caprino.

Il prodotto si basa sul principio dell'inibizione microbica e può essere utilizzato per lo screening di grandi volumi di latte.

È il metodo di allerta precoce che aiuta gli allevatori a prevenire la perdita di latte attraverso lo screening degli antibiotici maggiormente utilizzati con un UNICO test

Dati tecnici



Tecnologia: inibizione microbica

Matrici: latte crudo di mucca, pecora e capra

Scopo: rilevamento di più di 60 antibiotici appartenenti a 8 classi: β -lattamici, Tetracicline, Aminoglicosidi, Sulfamidici, Macrolidi, Chinoloni.

Tempo del saggio: 135 min - 165min a 65°C, test in un unico passaggio

Risultati: interpretazione visiva

Formato: 3 piastre da 96 pozzetti

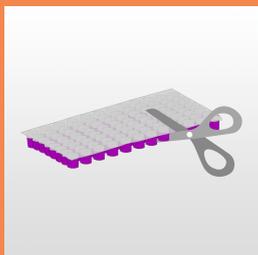




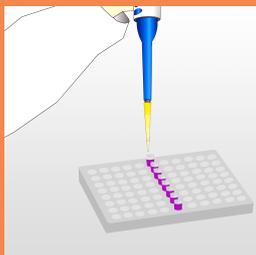
Caratteristiche

- Rilevamento preciso e accurato
- Semplice e senza pretrattamento del campione
- Elevata produttività e rilevamento degli antibiotici più comunemente utilizzati
- Economico
- Soddisfa il REGOLAMENTO (UE) N.37/2010 concernente le sostanze farmacologicamente attive e la loro classificazione per quanto riguarda i limiti massimi di residui negli alimenti di origine animale

Procedura



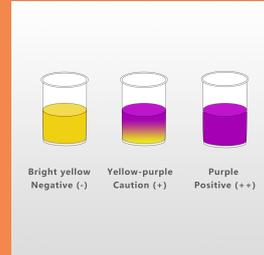
Prendere il numero di pozzetti necessario



Pipettare 50 μ L di latte in ciascun pozzetto



Incubare per 135-165 minuti a 65° C.



Interpretare i risultati per confronto con la card colorimetrica.

Informazioni ordine

Numero prodotto	Nome prodotto	Specificazioni
MZWC0006	DASH Test	288Test