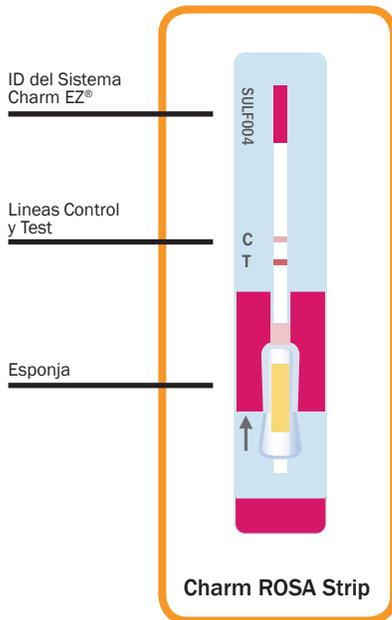


Prueba Charm ROSA SULF para Leche

8
minutos

Un Vistazo a la Prueba



La tecnología Charm® ROSA® (Rapid One Step Assay) es utilizada en la industria láctea mundial para análisis rápido de residuos de leche. La prueba **Charm ROSA SULF** es usada por granjeros, veterinarios, conductores de camión, personal de recepción de leche y por laboratorios de análisis en todo el mundo. Es fácil de usar y detecta la familia entera de sulfas.

Sulfamidas (drogas sulfa) son antibióticos usados comúnmente en granjas lecheras para tratar infecciones bacterianas. Debido a su toxicidad y a la habilidad de causar reacciones alérgicas en humanos, las sulfamidas son usadas en animales que no están lactando.

La prueba Charm ROSA SULF cumple con los niveles de seguridad FDA y con Canadian maximum residue limits (MRL), detectando rápidamente la mayoría de las sulfamidas a 10 ppb o menos. Mediante una dilución de la leche la prueba Charm ROSA SULF también cumple con la regulación Europea de 100 ppb MRL para sulfamidas totales.

Las ventajas de la Prueba Charm ROSA SULF incluyen:

- **Tiempo de Prueba: 8 minutos**
- **1 tira detecta toda la familia de sulfamidas**
- **Incuba a 56 ± 1 ° C**
- **Cumple con los niveles de seguridad FDA y con Canadian maximum residue limits (MRL)**

Procedimiento Simple



Agregar muestra.



Incubar.



Lea resultados en
menos de
5 segundos!



Para procesamiento por lotes, incuba
simultáneamente múltiples tiras y lea
resultados en el Sistema Charm EZ.

Sensibilidad en Leche

Detection Ranges in Cow Milk at 7 °C		
Sulfa	Nivel de Detección (ppb ^A)	US Nivel / Tolerancia (ppb ^A)
Sulfacetamida	40 ppb	No existe
Sulfaclopiridazina	20 ppb	No existe
Sulfadiazina	1 ppb	10 ppb
Sulfadimetoxina	2 ppb	10 ppb
Sulfadoxina	4 ppb	10 ppb
Sulfaetoxipiridazina	8 ppb	No existe
Sulfamerazina	5 ppb	No existe
Sufametazina (Sulfadimidina)	50 ppb	No existe
Sulfametizole	3 ppb	10 ppb
Sulfametoxazole	8 ppb	10 ppb
Sulfapiridina	1 ppb	10 ppb
Sulfapyridine	2 ppb	No existe
Sulfaquinoxalina	7 ppb	No existe
Sulfatiazole	10 ppb	10 ppb
Sulfisoxazole	3 ppb	10 ppb
Sulfathiazole	1 ppb	10 ppb
Sulfisoxazole	8 ppb	None

^A Parts per billion

^B EU MRL is 100 (µg/kg) total sulfonamides

Información Para Ordenes^C

Códigos de Orden	Cada Kit Incluye
LF-SULF-20K / LF-SULF-EZ-20K^D LF-SULF-20-SUPK / LF-SULF-EZ-20-SUPK^D LF-SULF-100K / LF-SULF-EZ-100K^D LF-SULF-500K / LF-SULF-EZ-500K^D	Tiras y Control Positivo

^C Por favor consulte el Manual del Operador por los todos los códigos de orden y listado completo del kit

^D Códigos con "EZ" se refieren a tiras de pruebas compatibles con el sistema de Charm EZ