

SANI-CHECK AB

Tiras Reactivas para Monitorear Contaminación de
Bacterias Aeróbicas en Ambientes Industriales



Tiras Reactivas consistentes en tiras plásticas con un extremo absorbente que contienen reactivos e indicadores para permitir el desarrollo y visualización de germen aerobios, una vez que la parte absorbente es humedecida e incubada .

El kit contiene 25 tiras con una vida útil de 2 años .

INSTRUCCIONES DE USO:

Recuento Total de Bacterias Aeróbicas en Líquidos:

- SANI-CHECK se puede utilizar para hacer un recuento total de bacterias en líquidos, para este fin, se sumerge la parte absorbente de la tira reactiva en el líquido a investigar;
- Se incuba de 35°C a 37°C por 16 horas en estufa de cultivo;
- Las bacterias aeróbicas se presentarán como puntos rojos en la parte reactiva de la tira;
- Se comparan los resultados obtenidos en la tira con una carta de interpretación incluida y que permite la interpretación cuantitativa en UFC/ml.

Recuento de Bacterias Aeróbicas en Superficies:

- SANI-CHECK se puede utilizar para controlar la contaminación de superficies;
- Se humedece la parte absorbente de la tira con agua destilada estéril o con Buffer Neutralizante en el caso de superficies recién aseadas con amonios cuaternarios;
- Se pasa la tira humedecida sobre la superficie a controlar (idealmente 5 cm x 5 cm = 25 cm²)
- Se incuba de 35°C a 37°C por 16 hrs en estufa de cultivo;
- Las bacterias aeróbicas se presentarán como puntos rojos en la parte reactiva de la tira;
- Se comparan los resultados obtenidos en la tira con una carta de interpretación incluida y que permite la interpretación cuantitativa en UFC/cm².