



MACHEREY-NAGEL



**Tiras Reactivas para Peroxido de
Hidrogeno 0-1000MG/L
QUANTOFIX X 100 Test**

DESCRIPCIÓN:

Tiras de prueba semicuantitativas para la determinación de peróxido de hidrógeno. Ideal para el análisis rápido y fácil de peróxido directamente en el sitio. Se puede utilizar con el lector de tiras reactivas QUANTOFIX Relax. El peróxido de hidrógeno es un desinfectante efectivo que se emplea en la industria láctea y en la de bebidas para la desinfección de envases. Siempre debe verificarse, antes de la desinfección, que su concentración sea lo suficientemente alta. Después debe controlarse que este haya sido eliminado por completo. En la industria química se utilizan frecuentemente disolventes que tienen la tendencia a formar peróxidos. Aquí es muy importante realizar un control para detectar su presencia, ya que al calentarse pueden causar explosiones.

ESPECIFICACIONES:

Plataforma	Tiras de prueba semicuantitativas
Analito	Peróxido de Hidrógeno
Marca	QUANTOFIX
Gradación	Peróxido - 0 • 50 • 150 • 300 • 500 • 800 • 1000 mg / L H ₂ O ₂
Cambio de color	Peróxido - blanco → marrón
Evaluable en reflectómetro	QUANTOFIX Relax
Rango de medición instrumental	Peróxido - 50–1000 mg / L H ₂ O ₂
Método	Peróxido - reacción redox
Reactivo adicional	No
Temperatura de almacenamiento	4–30 ° C
Duración	2.5 años
Alcance de entrega	100 tiras reactivas en un tubo, folleto de instrucciones
Material Peligroso	No