



**PREVENIR.  
DETECTAR.  
ACTUAR.**

## **DETECCIÓN DE PATÓGENOS ON-SITE** *SIMPLE, SEGURA Y RÁPIDA*



La monitorización del entorno de producción de alimentos es crucial para evitar la contaminación por patógenos. El test innovador de NEMIS N-Light™ *Salmonella* Risk es el primer método fiable que permite realizar análisis sin necesidad de laboratorio y permite que el fabricante tenga el control de su propio proceso de gestión de calidad.

 **ON-SITE**  
Sin necesidad de laboratorio

 **RÁPIDO**  
Resultados en 24 horas

 **FÁCIL DE USAR**  
No requiere de experiencia

 **SEGURO**  
Sistema cerrado desde la toma de muestras hasta la detección

 **CONVENIENTE**  
Resultados digitales en solo 4 pasos

 **RENTABLE**  
Permite realizar más muestras con el mismo coste

## **TRANSFORMAMOS LA FORMA DE REALIZAR EL ANÁLISIS AMBIENTAL**

✓  
Detecta *Salmonella spp* y posibles nichos de contaminación

✓  
Resultados al día siguiente con una lectura en 10 segundos

✓  
Mayor especificidad y sensibilidad

✓  
Enriquecimientos propios con fagos para eliminar la flora competitiva

✓  
Validación AOAC-RI en superficies de acero inoxidable, cerámica y plástico

✓  
Validado conforme a la norma ISO 6579-1:2017

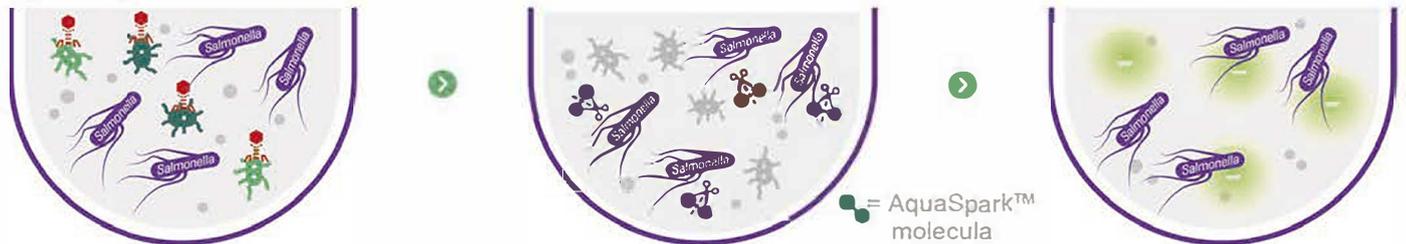


**EMPODERÁNDOTE  
PARA COMBATIR  
LO INVISIBLE**  
[nemistech.com](http://nemistech.com)



# PONEMOS LUZ A LO INVISIBLE

Los tests N-Light™ funcionan con la tecnología patentada AquaSpark™. Sus moléculas quimioluminiscentes de alta sensibilidad desencadenan una reacción luminosa específica en presencia de una enzima producida por todos los serovares de *Salmonella* cuando están vivos. Algunas bacterias estrechamente relacionadas que ocupan el mismo nicho medioambiental también producen la enzima. La robustez del análisis se ve reforzada por el caldo de enriquecimiento patentado por NEMIS, que contiene fagos. Los fagos son virus que matan a la microflora competitiva pero son inofensivos e incluso beneficiosos para el ser humano. Resultados del test por encima del umbral de detección del kit indican un mayor riesgo de presencia de *Salmonella*.



Los fagos matan la microflora presente, pero no *Salmonella* o bacterias que compartan el mismo nicho.

El enzima marcado rompe la molécula AquaSpark™

Se mide la emisión de luz obtenida.

## CON NEMIS, TÚ TIENES EL CONTROL



MUESTREA

TRANSFIERE

INCUBA

ACTIVA

MIDE

Código.	Descripción	Cantidad
232004001	Luminómetro (BTL1)	1
232005001	Bloque Térmico Digital (DBH1-24)	1
232013050	N-Light™ <i>Salmonella</i> Risk	50
232014050	N-Light™ Hisopos secos con BPW separado	50
232016050	N-LIGHT™ Hisopos secos con neutralizante separado	50

Almacenamiento a 4-8°C

## LA HERRAMIENTA DEFINITIVA DE GESTIÓN DE RIESGO PARA TU TRANQUILIDAD

También disponible N-Light™ *E.coli* y N-light™ *Listeria monocytogenes*



**EMPODERÁNDOTE  
PARA COMBATIR  
LO INVISIBLE**  
nemistech.com

