

BITONIC MEAT

DESCRIPCIÓN

BITONIC-MEAT es un nuevo desarrollo de la línea de productos altamente eficaces para aumentar la seguridad de los alimentos y alargar la vida de anaquel. Es un producto funcional que combina propiedades antibacterianas y antioxidantes para la protección contra bacterias patogénicas tal como *Listeria*. Sus ingredientes son Kosher, GRAS y están aprobados por la FDA.

COMPOSICIÓN

BITONIC-MEAT* se compone de: Mezcla CitroMix-RITM** Ácidos orgánicos, maltodextrina, dióxido de silicio. No contiene gluten. *Cumple con la norma 231/2012/EC (European Community) y/e FCC (Food Chemicals Codex). **Sinergia de alta eficiencia de ácidos y sales de ácidos orgánicos obtenidos por fermentación.

MECANISMO DE ACTIVIDAD

Los ingredientes activos de BITONIC-MEAT actúan como agentes bacteriostáticos aumentando la fase de latencia de los microorganismos, es decir, el tiempo necesario para que los microorganismos comiencen a multiplicarse de forma exponencial. Las investigaciones demuestran que el espectro de acción de sus sales, por ejemplo, es muy amplio: BITONIC-MEAT es capaz de inhibir el crecimiento de bacterias Gram-positivas y Gram-negativas, de la flora alterante, de patógenos y de hongos y levaduras.

AREAS DE APLICACIÓN Y DOSIS RECOMENDADA

Se recomienda el uso de BITONIC-MEAT en la elaboración de la mayoría de los productos cárnicos. Los niveles de dosificación de BITONIC-MEAT están comprendidos entre 0.03 % - 0.05 %, dependiendo del producto y del tipo de microorganismos que afectan el producto a base de carne. Para obtener efectos óptimos se recomienda un nivel de dosificación de 0.05 % con base al peso total del producto cárnico

FORMAS DE APLICACIÓN

Se puede aplicar por contacto directo mediante una aspersión, inmersión en \square na, inyectado de la carne o bien directamente por incorporación en la fórmula del producto.