

EXTRACIL

Biocida de amplio espectro

Propiedades

Extracil es un conservador de amplio espectro, desarrollado especialmente para incrementar vida de anaquel en productos lácteos con alto porcentaje de humedad, principalmente queso fresco. Extracil es producido bajo estrictas normas de calidad bajo certificación SQF e ingredientes aprobados por FDA. En la industria de alimentos lácteos y cárnicos inhibe el crecimiento de microflora causante de cambios organolépticos y descomposición prematura del alimento.

Es un biocida de gran efectividad que inhibe el desarrollo de bacterias, hongos y levaduras, especialmente creado para lograr un efecto prolongado en el control de microorganismos responsables de la aparición de indicios de contaminación microbiana, destruye las estructuras de resistencia como son pared o cápsula celular e inhibe la síntesis de proteínas. Es efectivo en rangos amplios de pH (4.0 – 10.0). Presenta estabilidad ante los cambios de temperatura.

Extracil basa su función principalmente en la exclusiva combinación de Methylparaben y Propylparaben con un contenido máximo del 3.0% y tensoactivos que facilitan la permeabilidad celular, teniendo así un efecto mas rápido de destrucción de las estructuras y la desactivación de las funciones celulares, logrando reducir la resistencia de los microorganismos. Es un producto purificado, para evitar contaminantes que puedan causar sabores extraños en los alimentos. Este es un producto concentrado de fácil dilución por lo que puede utilizarse agua fría para su preparación. Se recomienda preparar soluciones, que sean usadas en un término máximo de 18 hrs.

Especificaciones

Descripción:	Biocida
Activo:	Methylparaben-Propylparaben Min 3.0%
Apariencia:	Líquido Ligeramente Ambar
Densidad (gr/cc) :	0.95 - 1.00
pH (solución 10%):	2.50 - 3.50
Solubilidad:	Dispersable en medio acuoso

Presentación

50 kg, 200kg, 1000kg.

Química e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com

+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334

Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490

