



COSPHAGARD® POL

Conservador microbiológico amigable con la piel y altamente eficiente

Cosphatec

www.noregal.com.mx

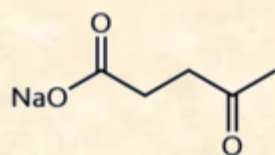


Cosphagard® POL es una **mezcla del** conservador constituido por: **sorbato de potasio** y el derivado natural multifuncional **levulinato de sodio**. La mezcla se puede utilizar para reemplazar los conservadores tradicionales. Ofrece **eficacia antimicrobiana contra bacterias, levaduras y mohos**. Una ventaja más es que esta mezcla es **ECOCERT y COSMOS** y también cumplen con otras etiquetas de certificación internacionales.

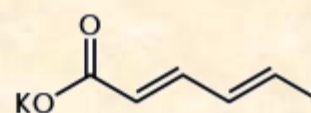
Se puede utilizar para todo tipo de formulaciones cosméticas, excepto aquéllas que son únicamente a base de aceite. En emulsiones es posible combinar con Cosphaderm® GMCY para aumentar la eficacia antimicrobiana.

ESTRUCTURA QUÍMICA

Levulinato de Sodio



Sorbato de Potasio



Guía de Aplicación

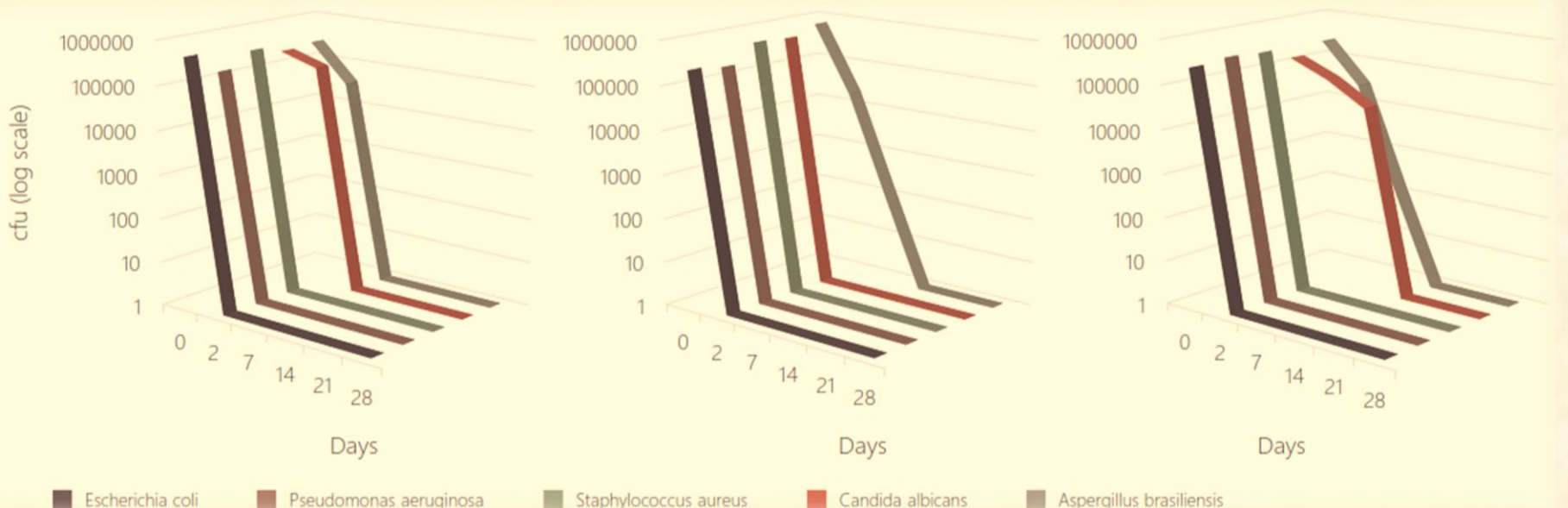
Concentración de uso: 1.5 – 2.0% principalmente para toallitas húmedas, productos que se enjuagan
 Condiciones de uso: Soluble en agua
 Utilice pH: 3.5 – 5.5
 Solicitud: Añadir a la fase acuosa o a la formulación final.
 Función: Conservador microbiológico.
 Ingredientes activos: levulinato de sodio, sorbato de potasio

Retos Microbianos

2.0 % Cosphagard® POL + 3.0 % Cosphaderm Propanediol natural, Crema de día, pH 5.5

2.0 % Cosphagard® POL, Gel de Baño, pH 5.5

2.0 % Cosphagard® POL, Agua Micelar, pH 5.5



Cosphagard POL

- ✓ Altamente eficiente
- ✓ Mezcla líquida transparente, fácil de incorporar
- ✓ Sin efectos negativos
- ✓ Libre de parabenos, MIT, MCIT y liberadores de formaldehído

INCI NAME: Aqua, Sodium Levulinate, Potassium Sorbate