



Conservantes

Hoy en día, tal vez más que nunca, la seguridad del consumidor es la preocupación mas importante en el desarrollo de productos para el cuidado personal. Es esencial que los productos cosméticos estén protegidos de la contaminación microbiana durante la fabricación, almacenaje y uso del producto por el propio consumidor. A continuación presentamos los siguientes ingredientes que garantizan la protección de las personas y de los productos cosméticos.

AQUAGUARD NK12

.....
INCI Name: Aqua, Sodium Benzoate, Potassium Sorbate

Aquaguard NK12 es un conservante acuoso adecuado para el uso tanto en productos leave-on como en rinse-off. Tiene un amplio espectro de actividad y es eficaz contra bacterias, levaduras, mohos y hongos. El conservante satisface las necesidades de uso siendo un producto líquido acuoso, libre de alcoholes y solventes. Aquaguard NK12 está diseñado para el uso en formulaciones que no dañan la piel con valores de pH hasta 5,5.

Nivel de uso recomendado: 0,4-1,5%
Rango pH: 2.0 - 5.5

Aplicación: Leave-on & Rinse-off
Máxima temperatura: 40°C



ISCAGUARD ECC

.....
INCI Name: Aqua, Triethylene Glycol, Caprylyl glycol, Cetylpyridinium chloride, Ethyl Lauroyl Arginate HCL

Iscaguard ECC es un ingrediente multi-funcional para el uso de preparaciones cosméticas que no contiene parabenos. Es un conservante muy eficaz que ofrece amplio espectro de actividad contra bacterias, levaduras, mohos y hongos. Además mejora las propiedades de la piel y el acondicionamiento del cabello en las formulas. Mejora y proporciona estabilidad de la emulsión, es humectante y emoliente. Se utiliza también para productos con actividad desodorante. Iscaguard ECC es incoloro, tiene poco olor, es totalmente soluble en agua y funciona a pH altos.

Libres de parabenos y formaldehído, el Iscaguard ECC es una buena opción para las nuevas formulaciones que ofrece el mercado cosmético que busca alternativas a los sistemas conservantes tradicionales. Su rendimiento es excelente, es una opción rentable tanto para formulaciones de productos rinse-off como leave-on.

Nivel de uso recomendado: 0,1-0,5%
Rango pH: 4.0 - 8.0

Aplicación: Leave-on & Rinse-off
Máxima temperatura: 80°C



ISCAGUARD FAC

.....
INCI Name: Aqua, lactic acid, malic acid, propanediol, citric acid, glycolic acid, ascorbic acid, tartaric acid, gluconic acid

Iscaguard FAC es una mezcla acuosa de ácidos de frutas, certificado por Ecocert y Cosmos. Es de amplio espectro de actividad, eficaz contra bacterias, levaduras, mohos y hongos. El Propanediol ofrece características de hidratación en la piel, además de impulsar la eficacia del conservante.

Nivel de uso recomendado: 0,3-0,8%
Rango pH: 2.0 - 6.0

Aplicación: Leave-on & Rinse-off
Máxima temperatura: 60°C