

BETAINA DE COCO

Nombre del INCI: Cocamidopropyl Betaine
Nº CAS: 147170-44-3

Cocamidopropil betaína es un tensioactivo anfotérico para la formulación de champús para el cabello, preparaciones para el baño y productos de limpieza especiales

Composición química:

Amidoalquil betaína de ácido graso

Nombre del INCI: Cocamidopropyl Betaine

Nº CAS: 147170-44-3

Aspecto: líquido amarillento claro

Carácter iónico: anfótero

Datos típicos:

Sólidos: 35%

Ingrediente activo: 30%

Contenido de agua: 65%

Cloruro sódico: 5%

valor pH (producto original): 5

Densidad (20 ° C): 1,05 g / cm³

Conservante: 0,5% Benzoato de sodio

Usos:

Es un anfotérico bien compatible con estructura de betaína. Puede combinarse con tensioactivos aniónicos, no iónicos y catiónicos.

Se utiliza en champús para el cabello, así como en baños de ducha y burbujas. La compatibilidad de la piel de preparaciones a base de sulfato de éter puede mejorarse mediante la adición de betaína de coco. En los champús para el cabello, el Cocamidopropil betaína facilita además el peinado y mejora la sensación del pelo.

La Betaína de Coco tiene una buena capacidad de espuma incluso en agua dura. En combinación con sulfato de éter, mejora el espesamiento y la estructura espumosa de las formulaciones finales. También muestra buena estabilidad alcalina y ácida dentro de un amplio rango de pH.

Almacenamiento:

Después de un período de almacenamiento más largo, el producto puede mostrar nubosidad que se puede eliminar mediante calentamiento suave y agitación sin ninguna disminución de calidad.

Los resultados anteriores se han obtenido de ensayos en nuestro laboratorio y planta. A la luz de las condiciones cambiantes, sólo pueden servir como guía y por lo tanto se ofrecen sin compromiso. Le pedimos que observe los posibles derechos de terceros.