

# BETAINA

## DESCRIPCIÓN

Cocoamido propil betaina al 30%, en solución acuosa.

## ESPECIFICACIONES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### ANÁLISIS QUÍMICO

Especificaciones Técnicas

Apariencia: Líquido transparente cristalino amarillo.

Materia activa (%): 29– 32

pH (puro): 4.0 - 5.5

Cloruro de sodio (%) 4.0 - 6.0

No volátiles por Color (Gardner) estufa (%) 1.033.0 - Máximo 40.0

Densidad (gr/cc) 1.040 – 1.065

### PRINCIPALES APLICACIONES

Por sus excelentes propiedades espumantes, unido a buenas características detergentes, humectantes y de compatibilidad con piel y mucosas, es una materia prima esencial en la formulación de; Shampoo, espumas de baño, detergentes faciales, demaquillantes, jabones de mano, geles de ducha. Así como en detergentes tipo lavalozas, limpiadores de piso, espumas limpiadoras, multiusos, detergentes líquidos para ropa delicada, desinfectantes en base a amonios cuaternarios, etc.

Las condiciones de aplicación dependerán de cada fórmula, pero en términos generales, Anforhen CB, puede ser combinado con tensoactivos aniónicos, noiónicos, catiónicos o anfotéricos. Puede ser usado en formulaciones ácidas, neutras o alcalinas y en formulaciones ligeramente germicidas, junto a cuaternarios, para cosmética íntima, shampoo anticaspa y preparados desodorantes.

No puede ser usado en formulaciones fuertemente oxidantes, como por ejemplo; Productos clorados.

### PRESERVACIÓN Y VIDA ÚTIL

Almacenar en lugar ventilado, fresco y seco. Lejos de fuentes de luz y calor.

### PRESENTACIÓN

Consultar formatos disponibles.