

# ALCOHOL CETEARILICO

## **Sinónimos:**

Alcoholes C16-18. Alcohol cetoestearílico, alcohol estearílico. Alcohol cetílico

## **INCI:**

Cetearyl alcohol

## **Descripción**

El alcohol cetearílico es una mezcla de alcoholes grasos de origen natural. Es una mezcla de 30% de alcohol cetílico y 70% de alcohol esteárico. Se encuentra en plantas, como el coco y aceite de palma.

## **Propiedades físicas**

Es un sólido de color blanco, ceroso en forma de copos.  
Es soluble en aceite, pero no es soluble en agua.

## **Propiedades cosméticas**

El alcohol cetearílico tiene propiedades emolientes y aporta una sensación lisa, aterciopelada a la piel.  
Es espesante y estabilizante de emulsiones.  
En preparados con tensioactivos actúa como estabilizador de espuma.  
Forma emulsiones con el ácido esteárico.

## **Usos cosméticos**

Se añade como emoliente, espesante y estabilizante en cremas faciales y lociones corporales, acondicionadores para el cabello, pomadas, cremas corporales y exfoliantes.

## **Concentración de uso**

1-20%, dependiendo de qué producto se desee elaborar y de cual sea la consistencia deseada.  
Como acondicionador al 1%.