

# ALCOHOL CETOESTEARÍLICO



## **Sinónimos:**

Cera emulsificante. Cera emulgente. Cera Lanette O.

**INCI:** Cetoostearyl alcohol, cetearyl alcohol.

## **Descripción**

Masa cerosa, placas, escamas o gránulos blancos o amarillo pálido.

Mezcla de alcoholes grasos saturados superiores, formada aproximadamente por partes iguales de alcohol cetílico y alcohol estearílico.

## **Propiedades físicas**

Prácticamente insoluble en agua, soluble en etanol al

96% y miscible (fundido), en aceites grasos.

Punto de fusión: 49-56°C.

## **Propiedades cosméticas**

Es un emoliente compatible con la piel.

## **Usos cosméticos**

Es una base no autoemulsionable, que se utiliza como agente de consistencia y combinada con otros emulsionantes para realizar emulsiones tanto O/W como W/O de carácter neutro.

Se utiliza en cremas, ungüentos como agente viscosizante y estabilizante de emulsiones.

También como acondicionador del cabello.

## **Concentración de uso**

Entre el 1 y 15 % del total de la fórmula.