

PALMITATO DE CETILO



Sinónimos:

Espermaceti. Esperma de ballena.

INCI:

Cetyl palmitate.

Descripción

Éster graso del ácido palmítico y el alcohol cetílico.
Polvo, escamas o placas céreos, blancos o casi blancos.

Propiedades físicas

Prácticamente insoluble en agua, soluble en alcohol etílico a ebullición y en aceites fijos y volátiles.
Punto de fusión: 53 – 54 °C.

Propiedades cosméticas

Es una cera sólida con acción emoliente y acondicionadora de la piel.

Usos cosméticos

Se usa en todo tipo de productos cosméticos para el cuidado de la piel, como base de productos en barra y en emulsiones aumentándoles la consistencia.

Concentración de uso

Se emplea generalmente del 1 al 3%.