

## CERA D'API

Le cere chimicamente sono esteri non gliceridi di acidi grassi combinati con alcoli grassi superiori, contengono pochi legami insaturi e quindi difficilmente irrancidiscono.

La cera d'api Ã¨ prodotta dalle nostre amiche api "Apis mellifica", come materiale da costruzione per le cellette degli alveoli in cui viene depositato il miele.

Allo stato naturale, a causa delle impuritÃ  contenute, Ã¨ di colore giallo scuro con un caratteristico aroma di miele. Depurata e raffinata diviene bianca (cera alba) e quasi senza aroma.

La cera d'api Ã¨ costituita dall'acido cerotico, palmitico e da alcuni alcoli grassi ad elevato peso molecolare.

In cosmesi si usa come **componente di creme, cerette epilatorie** calde e tiepide, **rossetti, unguenti, cerati**; per dare maggiore lucentezza al prodotto, per aumentare il punto di fusione o anche per formare un film protettivo cutaneo.