

Lupeol jest całkowicie naturalnym kwasem salicylowym a przy tym posiada wiele niezwykłych i dobroczynnych właściwości.

Lupeol (wzór C₃₀H₅₀O) znajduje się w wielu warzywach, owocach oraz kwiatach, jak np.: aloes, oliwki, truskawki, borówki, czy np. kwiaty chryzantemy. Kwas salicylowy wykazuje bardzo skuteczne działanie lecznicze jak również pielęgnacyjne, dlatego stosuje się go jako składnik wielu kosmetyków. Substancja ta poprawia jakość produkcji kolagenu i fibroblastów, dzięki czemu, skóra staje się sprężysta, gładka i elastyczna.

Podstawowe właściwości lupeolu

- ujędrnia i uelastycznia skórę,
- zwalcza i chroni organizm przed wolnymi rodnikami,
- hamuje wzrost komórek nowotworowych ludzkich i zwierzęcych,
- ma działanie antyoksydacyjne, przeciwmiażdżycowe i przeciwzapalne,

Wpływ Lupeolu na skórę

Badania naukowe wykazały, iż kosmetyki z Lupeolem sprawiają, że mogą one być stosowane w przypadku cery tak dojrzałej jak i starzejącej się, nie wyklucza to oczywiście ich stosowania w każdym wieku. Efektem ich regularnego stosowania jest spowolnienie procesów starzenia się skóry. Kwas betulinyowy zawarty w Lupeolu hamuje enzym elastazę, który odpowiada za jakość elastyny, dzięki czemu skutecznie chroni skórę przed utratą sprężystości. Ponadto Lupeol stymuluje syntezę kolagenu, posiadającego bardzo dużą odporność na rozciąganie, co jednoznacznie odpowiada za elastyczność skóry. Produkty, w których składzie występuje Lupeol zapobiegają wiotczeniu skóry i powstawaniu cellulitu.

Lupeol is a completely natural salicylic acid and at the same time has many unusual and beneficial properties.

Lupeol (formula C₃₀H₅₀O) is found in many vegetables, fruits and flowers, such as aloe vera, olives, strawberries, blueberries, and chrysanthemum flowers. Salicylic acid has a very effective healing as well as caring effect, is that is why it is used as an ingredient in many cosmetics. This substance improves the quality of collagen and fibroblast production, thanks to which the skin becomes resilient, smooth and elastic.

Basic properties of lupeol

- firms and tones the skin,
- fights and protects the body against free radicals,
- inhibits the growth of human and animal cancer cells,
- has antioxidant, anti-atherosclerotic and anti-inflammatory effects,

Effect of Lupeol on the skin

Scientific research has shown that cosmetics with Lupeol can be used for both mature and aging skin, which of course does not exclude their use at any age. The effect of their regular use is slowing down the aging process of the skin. Betulinic acid contained in Lupeol inhibits the elastase enzyme, which is responsible for the quality of elastin, thanks to which it effectively protects the skin against loss of elasticity. In addition, Lupeol stimulates the synthesis of collagen, which has a very high tensile strength, which is clearly responsible for skin elasticity. Products containing Lupeol prevent skin thinning and the formation of cellulite.

