

Ungesättigte Fettsäuren

INCI: Linolenic Acid oder Oleic Acidxx | Stand September 2024

Ungesättigte Fettsäuren werden in der Haut auf vielfältige Weise zum Aufbau der Hautbarriere verstoffwechselt:

[Metabolism of polyunsaturated fatty acids by skin epidermal enzymes: generation of antiinflammatory and antiproliferative metabolites](#)

Hauterkrankungen sind oft mit einem Mangel an ungesättigten Fettsäuren assoziiert:

[Skin diseases associated with the depletion of stratum corneum lipids and stratum corneum lipid substitution therapy](#)

Ungesättigte Fettsäuren wirken in der Haut antimikrobiell:

[Thematic review series: skin lipids. Antimicrobial lipids at the skin surface](#)

Ungesättigte Fettsäuren aus pflanzlichen Ölen können tiefer als Stratum corneum in die Haut eindringen und den TEWL verringern:

[In vivo investigations on the penetration of various oils and their influence on the skin barrier](#)

Effekt von ungesättigten Fettsäuren auf TEWL und epidermaler Barriere/Dicke:

[Molecular interactions of plant oil components with stratum corneum lipids correlate with clinical measures of skin barrier function](#)

Natürliche Pflanzenöle verbessern die Aufnahme anderer Wirkstoffe in die Haut:

[Penetration enhancing effects of selected natural oils utilized in topical dosage forms](#)

Verbesserung der Wundheilung und Regeneration der Haut:

[Influence of topical administration of n-3 and n-6 essential and n-9 nonessential fatty acids on the healing of cutaneous wounds](#)

Zurück zum Lexikon