

Daten & Studien

zu unseren Inhaltsstoffen

Hydrogenated Lectihin

INCI: Hydrogenated Lectihin | Stand März 2025

Phosphatidylcholin spielt eine entscheidende Rolle bei der Aufrechterhaltung der Zellmembranstruktur und -funktion, was essenziell für eine intakte Hautbarriere ist; Stärkung der Hautbarriere: Unterstützt die natürliche Schutzfunktion der Haut:

The critical role of phosphatidylcholine and phosphatidylethanolamine metabolism in health and disease

Glycerin, ein Bestandteil von Phosphatidylcholin, hydratisiert die Haut, verbessert die Elastizität und unterstützt die Barrierefunktion; Feuchtigkeitsmanagement: Reduziert den transepidermalen Wasserverlust (TEWL).

Glycerol and the skin: holistic approach to its origin and functions

Phosphatidylcholin erhöhte die Hautverfügbarkeit von topisch applizierten Kortikosteroiden, was auf eine verbesserte Aufnahme anderer Wirkstoffe schließen lässt; Fördert die Aufnahme von Wirkstoffen: Bildet Liposomen, die das Eindringen anderer Inhaltsstoffe erleichtern:

Effects of phosphatidylcholine on the topical bioavailability of corticosteroids assessed by the human skin blanching assay

Glycerin, ein Bestandteil von Phosphatidylcholin, verbessert die Hydratation der Haut durch Unterstützung der Barrierefunktion und Reduzierung des Wasserverlusts; Regenerierend: Unterstützt die Zellneubildung und Hauterneuerung:

Glycerol and the skin: holistic approach to its origin and functions

Eine umfassende Sicherheitsbewertung durch das Cosmetic Ingredient Review (CIR) Expert Panel ergab, dass hydriertes Lecithin in kosmetischen Formulierungen sicher ist. Die Bewertung zeigte, dass hydriertes Lecithin nicht reizend und nicht sensibilisierend wirkt; Hohes Sicherheitsprofil für Allergiker:

Final report on the safety assessment of Lecithin and Hydrogenated Lecithin

Zurück zum Lexikon