

Inhaltsstoffe in Dr. Baumann SkinIdent®

Die Inhaltsstoffe in den Dr. Baumann SkinIdent Produkten wurden mit großer Sorgfalt ausgewählt, um optimale Wirkungen und Synergieeffekte zu erzielen. Alle Wirk- und Inhaltsstoffe kommen von Natur aus schon in der Haut bzw. im Körper vor. Mit ihren für die Inhaltsstoffdeklaration vorgeschriebenen INCI-Namen stellen wir sie Ihnen in alphabetischer Reihenfolge vor:

Allantoin

Tritt im Körper als Stoffwechselzwischenprodukt auf und hat auf der Haut eine anregende Wirkung auf die Zellneubildung und regenerationsfördernde Eigenschaften.

Biotin = Vitamin H

Ist wie alle Vitamine unverzichtbarer Bestandteil eines gesunden menschlichen Körpers; die Wissenschaftler Gilli und Floersheim wiesen 1995 eine deutliche Verminderung der Fältchenausprägung durch Biotin nach.

Caprylic/Capric Stearic Triglycerides

Ist ein in der Inhaltsstoffdeklaration vorgeschriebener Name für Fette, die überwiegender Bestandteil des Hauttalgs sind und rückfettende und schützende Eigenschaften besitzen.

Ceramide III, IIIA, VI

Wichtige Bestandteile der Interzellulärsubstanz in der Hornschicht und zusammen mit Cholesterin, Fettsäuren und Lecithin von wesentlicher Bedeutung für eine intakte Barriere- und Schutzfunktion der Haut.

Cetearyl Octanoate

Flüssiges Wachs im Hauttalg mit rückfettenden und hautschützenden Eigenschaften.

Cholesterol = Cholesterin

Wichtiger Bestandteil von Zellmembranen und Interzellulärsubstanz der Haut und zusammen mit Ceramiden, Fettsäuren und Lecithin von wesentlicher Bedeutung für eine intakte Barriere- und Schutzfunktion der Haut. Auch im Hauttalg enthalten.

Citric Acid

Tritt im Stoffwechsel des menschlichen Organismus auf und ist in geringen Konzentrationen auch auf der Haut zu finden. Es schützt die Haut vor oxidativem Stress.

D-alpha-Tocopheryl Acetate

Die Speicherform von natürlichem Vitamin E. Es ist das wichtigste Hautschutzvitamin, das die Haut vor UV-Strahlen und Sauerstoffradikalen schützt. Vitamine sind unverzichtbarer Bestandteil eines gesunden menschlichen Körpers.

D-mixed-Tocopherols

Die Bezeichnung einer Mischung von natürlichen Tocopherolen (Vitamin E). Vitamin E ist das wichtigste Hautschutzvitamin, das die Haut vor UV-Strahlen und Sauerstoffradikalen schützt. Vitamine sind unverzichtbarer Bestandteil eines gesunden menschlichen Körpers.

Dihydroxyaceton

Im menschlichen Organismus ein Zwischenprodukt beim Kohlehydratstoffwechsel. Reagiert mit dem Keratin der obersten Hautschicht unter Ausbildung eines braunen Farbstoffs und erzeugt dadurch eine natürlich wirkende Bräunung der Haut.

D-Panthenol = Provitamin B5

Ist regenerationsfördernd und feuchtigkeitsbewahrend. Vitamine sind unverzichtbarer Bestandteil eines gesunden menschlichen Körpers.

Ethanol

Ein Stoffwechselprodukt im menschlichen Organismus. Er dient in Hautpflegeprodukten als Lösemittel und Hilfsstoff.

Glycerol

Entsteht im Körper beim Fettstoffwechsel und wirkt auf der Haut in niedrigen Konzentrationen feuchtigkeitsbewahrend und in höheren Konzentrationen (ab etwa 30%) austrocknend und reizend. Deshalb wird Glycerol in SkinIdent-Produkten in einer Konzentration von bis zu maximal 15% eingesetzt, um nur die positiven Eigenschaften zum Tragen kommen zu lassen.

Glyceryl Stearate

Bestandteil des Hauttalgs und hat daher rückfettende, hautschützende und feuchtigkeitsbewahrende Eigenschaften.

Glycolipids(and) Phospholipids (and) Sphingolipids

Wichtige Lipide in den tieferen Schichten der Epidermis, aus denen in den oberen Hautschichten Ceramide für die Barrierefunktion der Hornschicht gebildet werden.

Hyaluronsäure

Wichtiger natürlicher Bestandteil der Haut, der feuchtigkeitsbewahrend und straffend wirkt.

Lecithin

Wichtiger Bestandteil der Zellmembran und der Interzellulärsubstanz der Hornschicht und mit Cholesterin, Fettsäuren und Ceramiden von wesentlicher Bedeutung für eine intakte Barrierefunktion der Haut.

Lecithin (and) Water (and) Alcohol

Die korrekte Deklaration für Liposome. Sie vermögen den Feuchtigkeitsgehalt der Haut enorm zu steigern, transportieren die hautfreundlichen Vitamine in die Haut und wirken aufgrund ihres Gehalts an ungesättigten Fettsäuren gegen Pickel.

Lecithin(and) D-alpha-Tocopheryl Acetate (and) Retinyl Palmitate

Die korrekte Deklaration für Nanosome, die mit natürlichem Vitamin E und Vitamin A beladen sind. Nanosome können fettlösliche Substanzen in die Haut transportieren und den Feuchtigkeitsgehalt erhöhen.

L-Prolin

Als Aminosäure Bestandteil des menschlichen Collagens und zugleich häufigste Aminosäure der natürlichen Feuchthaltefaktoren (NMF) der Haut.

Phytosphingosine

Bestandteile der Ceramide und kommen als selbständige bioaktive Stoffe in der menschlichen Hornschicht vor. Sie stabilisieren unter anderem die wichtige hauteigene Bakterienflora und damit der Abwehrkraft der Haut.

Retinyl Palmitate

Die Speicherform von Vitamin A, das in der Haut in das freie Vitamin A umgewandelt wird. Es regt die Zellteilung an und wirkt dadurch besonders bei vorgealterter Haut und bei längerer Anwendungsdauer stark regenerierend. Vitamine sind unverzichtbarer Bestandteil eines gesunden menschlichen Körpers.

Sodium Ascorbyl Phosphate

Die Speicherform von Vitamin C. Schützt die Haut vor der schädlichen Wirkung der gefährlichen Sauerstoffradikalen. Vitamine sind unverzichtbarer Bestandteil eines gesunden menschlichen Körpers.

Sodium Lactate

Auf pH 5,5 abgepufferte Milchsäure und dadurch wichtiger Bestandteil der natürlichen Feuchthaltefaktoren (NMF) und des Säureschutzmantels der Haut.

Squalene

Aus Olivenöl gewonnener Fettkörper, der natürlich im Hauttalg des Menschen vorkommt.

Stearic Acid

Bedeutender Bestandteil des Hauttalgs und der Interzellulärsubstanz der menschlichen Hornschicht, der die Hautfettung unterstützt.

Urea

Wichtiger Bestandteil einer gesunden Haut und der natürlichen Feuchthaltefaktoren (NMF) der Haut.

Water = Wasser

Ist zu etwa 65% am Gewicht des menschlichen Körpers beteiligt und damit für die Körperfunktionen inklusive der Haut von elementarer Bedeutung.