

FORSCHUNG & WISSEN

HYDRO-POWER FÜR DIE HAUT

Kaum ein Wirkstoff ist in der Kosmetik so beliebt wie die Hyaluronsäure. Aus gutem Grund: Durch ihre unterschiedlichen Arten und besonderen Eigenschaften ist Hyaluron ein Multipflegetalent.



LIPPENSTIFT

LOSER PUDER

2-PHASEN
HYALURON-SHAKE

HYDRO
GEL MASK

ANTI-POLLUTION &
MOISTURE SERUM

„Mit hyaluronhaltigen Produkten geben wir der Haut das zurück, was sie schon kennt.“

GUYLAINE LE LOARER

Fahle, trockene Haut oder kleine Fältchen sind typisch für feuchtigkeitsarme Haut. Um die ausgetrockneten Hornschichten jetzt zu versorgen, benötigen sie eine nachhaltige Feuchtigkeitspflege. Noch besser: ein ausreichend und regelmäßig gefülltes Feuchtigkeitsdepot zur Vorbeugung, denn das erhält die Spannkraft und Geschmeidigkeit der Haut. Beliebtester Hautdurstlöcher der Beauty-Branche ist der Feuchtigkeitsbooster Hyaluron. Obwohl die Hyaluronsäure eigentlich eine „alte Bekannte“ ist.

DER FEUCHTIGKEITSPENDER NUMMER 1

„Hyaluronsäure ist chemisch gesehen eine lange Kette aus Zuckermolekülen“, erklärt Guylaine Le Loarer, Leiterin Forschung und Entwicklung bei BÖRLIND. Die körpereigene Substanz ist wichtiger Bestandteil des Bindegewebes, der Gelenkflüssigkeit und der Knorpelmasse. Sie unterstützt die Gewebefasern Elastin und Kollagen, die die Haut fest und elastisch halten. Doch bereits ab 30 Jahren lässt die Aktivität der hyaluronsäurebildenden Enzyme nach. Die Haut verliert mit zunehmendem Alter und durch Umwelt-



ZITTERPILZ

Der chinesische Zitterpilz verfügt über eine besondere Hyaluronsäure, die der menschlichen in ihrer Struktur sehr ähnlich ist. Diese pflanzliche Form der Hyaluronsäure verbessert den Feuchtigkeitsgehalt der Haut und wirkt glättend.



ROTALGE

Die Rotalge von der Küste Skandinaviens spendet nicht selbst die Hyaluronsäure, sondern stimuliert die hauteigene Hyaluronsäureproduktion. Dadurch wird die Haut wieder effektiv und nachhaltig mit Feuchtigkeit versorgt.

einflüsse kontinuierlich an Spannkraft und Elastizität. Pflegeprodukte mit Hyaluron können die Konzentration in der Haut jedoch wieder steigern und Defizite ausgleichen. Um den unterschiedlichen Hautbedürfnissen gerecht zu werden, kommen verschiedene Formen der Hyaluronsäure zum Einsatz.

SCHUTZ VON AUSSEN & MIT TIEFGANG

Wichtigste Eigenschaft, die Hyaluron für die Kosmetik so wertvoll macht: Die klassische hochmolekulare – oder auch langkettige – Hyaluronsäure ist fähig, außergewöhnlich große Mengen Wasser zu binden. Sie bildet beim Auftragen einen dünnen feuchtigkeitsspendenden Film auf der Hautoberfläche, füllt den Raum zwischen den Zellen und sorgt so für einen sofortigen Glättungseffekt von außen. Die Haut wird direkt geschmeidiger und sieht frischer aus. Produkte mit mittel- und niedermolekularer Hyaluronsäure enthalten in kleinere Moleküle aufgespaltene Hyaluronsäuren. Die niedermolekularen sind so winzig, dass sie in die unteren Hautschichten eingeschleust werden und dort von innen aufpolstern können. →

Im Interview mit ... Guylaine Le Loarer

Der chinesische Zitterpilz als Quelle

Woher stammt der chinesische Zitterpilz ursprünglich?
Der Pilz wächst im tropischen und subtropischen Klima auf Mangoholz und wird in vielen asiatischen Ländern auf Holzsubstrat gezüchtet.

Was macht ihn zum Heilpilz?
In der chinesischen Medizin wird er bei Tuberkulose, Erkältungskrankheiten und Bluthochdruck verabreicht – meist in getrockneter Form, als Extrakt oft pulverisiert.

Wie wirkt der Pilzextrakt in der Haut? Für die botanische Hyaluronsäure werden hochmolekulare Polysaccharide (Vielfachzucker) gewonnen und pulverisiert. Diese verbessern den Feuchtigkeitsgehalt der Haut und wirken zugleich gegen freie Radikale.



GUYLAINE LE LOARER
Leiterin Forschung und
Entwicklung der BÖRLIND GmbH

BOTANISCHE HYALURON- SÄURE BEI BÖRLIND

Traditionell wurde Hyaluron aus tierischen Organismen gewonnen. ANNEMARIE BÖRLIND setzt in ihren Rezepturen von Beginn an auf vegane Quellen. Hauptakteur ist das pflanzliche Pendant zur Hyaluronsäure: der natürliche Extrakt aus dem chinesischen Zitterpilz, auch Silberohr genannt. BÖRLIND kombiniert die klassische biotechnologische Variante mit der botanischen Hyaluronsäure aus dem Zitterpilz. Diese hinterlässt ein weniger „spannendes“ Hautgefühl, zeigt aber nachweisbar dieselbe straffende Wirkung. „Mit hyaluronhaltigen Seren und Cremes führen wir der Haut das zu, was sie schon kennt – eine Überdosierung ist

gar nicht möglich. Darum ist Hyaluron auch so gut verträglich und für jeden Hauttyp geeignet“, so Guylaine Le Loarer.

DIE IDEALE PFLEGE FÜR REIFE HAUT

Zusätzlich verwendet ANNEMARIE BÖRLIND ausgewählte pflanzliche Inhaltsstoffe, wie z.B. die Rotalge, welche sich positiv auf die hauteigene Hyaluronproduktion auswirken. So kann die Hautfeuchtigkeit auch von innen heraus erhöht werden. Die Kombination mit der äußerlich angewandten Hyaluronsäure macht diesen Wirkstoffcocktail zum idealen Pflegepartner für die Haut ab 30 – und ist essenziell in Pflegeserien und Make-up für reife Haut.

ZU
GEWINNEN

Produkte im Wert
von 185 €

GEWINNEN SIE DIE SYSTEM- PFLEGESERIE AQUANATURE

Gut durchfeuchtete Haut erhält länger ihre Elastizität und Spannkraft. Die vegane Systempflegeserie AQUANATURE bietet Pflege mit Feuchtigkeitsdepot bei ersten Fältchen und feuchtigkeitsarmer, regenerationsbedürftiger Haut.

FRAGE Woraus besteht die botanische Hyaluronsäure bei ANNEMARIE BÖRLIND?

A Zitterpilz **B** Seerose

Schreiben Sie die Lösung per E-Mail an: gewinnspiel@boerlind.com. Teilnahme bis zum 30.11.2019 möglich.

