



PRODUKTINFORMATION

## Emulsion Lipo Hamamelis für sehr trockene Haut

### Wirkstoffe

Wässriger Hamamelis- und Ginkgoextrakt, Jojobaöl, Nachtkerzenöl, Rapsöl, Erdnussöl, Bienenwachs, Urea, Panthenol, Vitamin E Acetat

### Dermatologisches Testergebnis: sehr gut

Standardisierte Bewertungsskala nach COLIPA 95  
Anwendungseinschränkungen sind keine bekannt.

### Anwendung

Ein- bis mehrmals täglich eincremen.

### Geeignet für Hauttyp

sehr trocken, trocken

### Eigenschaften

Dem Hautbild angepasste, cremige, pflegende und schützende Lipoemulsion. Zur Vorbeugung und Behandlung von sehr trockener, spröder bis juckender und schuppender Haut. Geeignet für Körper, Gesicht und Hände. Wirkt beruhigend und hinterlässt ein angenehmes Frischegefühl. Verbessert den Eigenschutz und verstärkt den Lipidfilm der Haut. Spendet lang anhaltende, intensive Feuchtigkeit. Lindert Spannungsgefühl und verhindert Austrocknung. Pflanzliche Auszüge aus Hamamelis- und Ginkgoblättern sowie kostbare Nativöle aus Jojoba, Nachtkerze und Raps, verbessern die irritierte Hautstruktur, beseitigen Rötungen, Reizungen und Irritationen. Die zarte, cremige Konsistenz der Emulsion ergibt ein samtweiches, gepflegtes und geschütztes Hautgefühl. Besonders geeignet auch für Säuglinge und Kleinkinder. Frei von Konservierungsstoffen. Dermatologisch getestet.

### Indikationen

Schutz und Pflege der trockenen bis sehr trockenen, stark beanspruchten Haut.

### Hautpflege

Die Haut ist flächenmäßig das größte (nach realer Oberfläche ist es der Darm), das schwerste und funktionell das vielseitigste Organ des menschlichen Organismus. Sie dient der Abgrenzung von Innen nach Außen, dem Schutz vor Umwelteinflüssen, der Repräsentation, Kommunikation und Wahrung der Homöostase (inneres Gleichgewicht). Sie übernimmt wichtige Funktionen im Bereich des Stoffwechsels (Säure-Basen-Gleichgewicht, Wärmehaushalt, Wasserverdunstung, saure Ausscheidungen) und der Immunologie. Zudem verfügt sie über vielfältige Anpassungsmechanismen.

Die Haut besitzt normalerweise einen leicht sauren pH-Wert, gebildet durch die Ausscheidung von sauren, wasserlöslichen Salzen. Sie gliedert sich in drei Hauptschichten; Epidermis (Oberhaut), Dermis oder Corium (Lederhaut) und Subcutis (Unterhaut).

Für die Pflege ist die Beschaffenheit der Epidermis von größter Bedeutung. Diese zählt zu den Epithelgeweben. Es handelt sich um ein mehrschichtiges, verhorntes Plattenepithel, das normalerweise zwischen 0.03 bis 0.05 Millimeter dick ist. Handflächen und Fußsohlen können je nach Beanspruchung bis zu mehreren Millimeter dick werden. Die Epidermis besteht von Innen nach Außen aus mehreren Schichten; Stratum basale (Basalzellschicht), Stratum Spinosum (Stachelzellschicht), Stratum granulosum (Körnerzellschicht), Stratum lucidum (Glanzschicht; nur an Leistenhaut der Hand- und Fußsinnenseiten) und Stratum corneum (Hornschicht).

Als Bestandteil der Körperhygiene zielt die Pflege der Haut darauf ab, den natürlichen Schutzmechanismus der Epidermis zu erhalten und/oder zu verbessern. Sie beeinflusst also einerseits die Besiedelung von schützenden Bakterien, welche eine Ausbreitung von krankmachenden Mikroorganismen eindämmen und fördert andererseits die Bildung einer Schutzschicht aus Talg und Schweiß, welche als Barriere wirkt. Dieser Schutzmechanismus wird natürlicher Säureschutzmantel genannt.

Alle Romulsin® Emulsionen unterstützen dank auserlesenen Rohstoffen und ausgewogenen Zusammensetzungen die Erhaltung und Verbesserung des natürlichen Hautschutzes und fördern bei regelmäßiger Anwendung ein sanftes, glattes und kräftiges Hautbild. Ihre ausgezeichnete Hautverträglichkeit wurde in der dermatologischen Testung mit der Bestnote «sehr gut» bestätigt.

## Inhaltsstoffe

Water	Wasser
Herbal Extract Mixture from Hamamelis Virginiana (Witch Hazel), Ginkgo Biloba and Aloe Barbadensis	Wässriger Hamamelis- und Ginkgoextrakt. Aktiviert den Hautstoffwechsel und beruhigt irritierte Haut. Wirkt durchblutungsfördernd, entzündungswidrig, blutstillend, adstringierend, juckreizstillend, wundheilungsfördernd, schmerzlindernd, beruhigend. Schützt vor Radikalen.
Isopropyl Myristate	Isopropylmyristat. Öl von mittlerer Polarität und hohem Spreitwert.
Polyglyceryl-2 Dipolhydroxystearate	W/O-Emulgator. Speziell geeignet für die Herstellung von Emulsionen mit viel pflanzlichem Ölanteil.
Brassica Campestris (Rapeseed) Seed Oil	Rapsöl. Pflanzliches Öl aus den Samen von Brassica napus und Brassica rapus. Sehr hoher Anteil an essentiellen, einfach und mehrfach ungesättigten Fettsäuren wie Ölsäure, Linolsäure (Omega-6-Fettsäure) und alpha-Linolensäure (Omega-3-Fettsäure). Fördert Zellregeneration, Zellneubildung und Zellaufbau.
Lanolin	Wollwachs. W/O Emulgator. Stark haftendes, durch die Haut gut resorbierbares Lipid- und Fettungsmittel. Enthält langkettige Fettsäuren, Wachssäuren und Cholesterin.
Caprylic Capric Triglyceride	Mittelkettiges, klares, geruchloses, sehr stabiles Öl. Verbessert die Hautlipidstruktur und begünstigt die Aufnahme von Vitaminen durch die Haut.
Glyceryl Stearate	Glycerinstearat. Stabilisator mit feuchtigkeitsbewahrenden, glättenden, rückfettenden und selbstemulgierenden Eigenschaften.
Beeswax	Bienenwachs. Ist ein von Bienen abgesondertes Wachs, das sie zum Bau der Waben nutzen. Die gereinigte und weisse Qualität dient zur Herstellung von Cremes und Emulsionen. Enthält Myricin, ein Gemisch von Estern aus langkettigen Alkoholen und Säuren wie Palmitinsäure. Schützt vor Feuchtigkeitsverlust, strafft, wirkt gegen Faltenbildung.
Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil	Jojobaöl. Hochwertiges Wachs aus den Samen des mexikanischen Wüstenstrauchs Simmondsia Chinensis. Enthält natürliches Provitamin A und Vitamin E. Schützt vor Feuchtigkeitsverlust, strafft, wirkt gegen Faltenbildung. Natürlicher Lichtschutzfaktor 4.
Hydrogenated Coco Glycerides	Kokoswachs. Gehärtet aus pflanzlichem Kokosfett.
Hydrogenated Arachis Hypogaea (Peanut) Oil	Erdnussöl. Wichtig für Hautlipidstruktur. Schützt, pflegt, glättet, nährt die Haut.
Polyglyceryl-3 Diisostearate	W/O-Emulgator. Speziell geeignet für die Herstellung von Emulsionen mit viel pflanzlichem Ölanteil.
Ceteareth-20	Emulgator für O/W-Emulsionen.
Cetearyl Alcohol	Cetylalkohol. Hautpflegemittel mit emulgierenden und stabilisierenden Eigenschaften.
Fragrance	Duftstoff
Oenothera Biennis (Evening Primrose) Oil	Nachtkerzenöl. Das Öl aus den Samen der Nachtkerze enthält ca. 80% ungesättigte Fettsäuren (besonders der Omega-6-Gruppe). Es zeichnet sich durch einen speziell hohen Gehalt an Linolsäure aus, wobei der Gehalt an Gamma-Linolensäure bis zu 22% ausmachen kann. Durch diese besondere Zusammensetzung werden entzündliche Vorgänge im Körper günstig beeinflusst. Die Symptome eines Atopischen Ekzems (Neurodermitis) wie Juckreiz, Schuppung oder Rötung können durch das Auftragen auf die Haut gebessert werden.
Olive Oil Decyl Esters (and) Squalene	Verbindung aus Wachs-Estern und Squalen pflanzlichen Ursprungs. Enthält Wachs-Ester und Squalen wie der natürliche Talg und die interzelluläre Kittsubstanz der Epidermis. Die Wachs-Ester bestehen aus gesättigten und essentiellen Fettsäuren wie Palmitin-, Stearin-, Öl-, Linol-, Linolen- und Arachinsäure. Schützt und pflegt die Haut. Biozertifiziert von ECOCERT.
Cetyl Palmitate	Cetylpalmitat. Aus pflanzlichen Rohstoffen hergestellter Fettsäureester mit konsistenzgebenden, rückfettenden und wasserabweisenden Eigenschaften.
Sorbitan Palmitate	Sorbitanfettsäureester. Wird in Lebensmitteln, kosmetischen und pharmazeutischen Produkten als Emulgator eingesetzt.
Sorbitan Olivat	Natürliche Fette und Öle sind chemisch komplexe Verbindungen, sogenannte Triglyceride, aus denen viele Rohprodukte gewonnen werden. Sorbitanolivat ist ein Emulgator und wird aus gehärtetem Olivenöl durch Veresterung mit Sorbitzucker gewonnen.
Urea	Harnstoff. Natürliches, basisches Mineralsalz. Wirkt antibakteriell, antimykotisch, feuchtigkeitsbindend. Ist Teil des natürlichen NMF = (Natural Moisturizing Factor).
Panthenol	Dexpanthenol hat Provitamin B5-Wirkung. Wird in der Haut in Pantothenäure umgewandelt. Fördert Zellaufbau, Zellneubildung, Zellregeneration.
Tocopheryl Acetate	Vitamin E-Acetat. Antioxidans, Zellaufbau, Depotwirkung.
Propanediol	Lösungsvermittler.
Phenethyl Alcohol	Duftstoff. Bestandteil vieler ätherischer Öle wie aus der Rose, Hyazinthe, Nelke und Geranie.
Zinc Stearate	Zinkstearat. Emulsionsstabilisator.
Undecyl Alcohol	Farbloser, flüssiger Fettalkohol mit einem leicht blumigen Citrusgeruch. Duftstoff.
Talc	Talk. Als Pulver Talcum genannt. Auch als Steatit oder Magensiumsilikathydrat bekannt. Hauptbestandteil des Specksteins. Wasserabweisendes Mineral. Fühlt sich seifig und fettig an. Wirkt glättend, schützend und abdichtend.
Tocopherol	Vitamin E. Antioxidans.
BHA	Sehr stabiles Antioxidans. Schützt durch Radikalbindung essentielle Fettsäuren vor Oxidation.

## Packungsgrößen

Kleintube	Flasche	Flasche	Flasche
25 ml	250 ml	500 ml	1000 ml

