

| Finnish hair professionals |

Forme Setting Lotion, raaka-aineet ja niiden merkitys

| INCI | SELITYS |
|-----------------|---|
| Aqua | Puhdistettu vesi, raaka-aineiden liuotin. |
| Alcohol Denat. | Toimii liuottimena raaka-aineille sekä tuhoaa bakteereja estäen samalla niiden muodostumista. |
| VP/VA Copolymer | Polymeeri, joka antaa voimakasta pitoa hiuksiin. Peseytyy pois helposti. |

Sim
SENSITIVE

Sim Finland Oy | Hiitintie 4, 33400 Tampere | sim.fi

 simsensitive  Sim Sensitive

| Finnish hair professionals |

Avena Sativa Kernel Oil

Käyttämämme kauraöljy on suomalaista ja tulee Fazerilta. Luonnollinen kasviöljy, joka valmistetaan uuttamalla. Kauraöljyssä on korkein lipidipitoisuus verrattuna muihin yleisiin viljatuotteisiin. Kauraöljy on gluteeniton ja vegaaninen. KAURAÖLJYN HYÖDYT: Kauraöljy ei ärsytä ihoa ja sopii erinomaisesti myös herkälle iholle. Se ylläpitää ihon suojamuuria ja sen luonnollista kosteustasapainoa. Lisäksi se kosteuttaa ja ravitsee hiuksia. Kauraöljy tekee hiuksesta silkkisen pehmeät ja parantaa hiusten käsiteltävyyttä. Se imeytyy helposti, on koostumukseltaan kevyt, jolloin se ei myöskään latista hiusta. KAURAÖLJY SISÄLTÄÄ: Omega-6 rasvahapot Kauraöljyssä on kolme kertaa isompi määrä linolihappoa (Omega-6) verrattuna oliiviöljyyn. Linolihappoa esiintyy ihon uloimmassa kerroksessa (orvaskesi). Linolihappo on tärkeä solukalvojen komponentti, jonka puute näkyy mm. ihossa hilseilynä. Linolihappo kosteuttaa, antaa UV-suojaa ja sillä on myös tulehduksia ehkäisevä vaikutus. E-vitamiini ja antioksidantit E-vitamiini on kosmetiikassa erittäin laajasti käytetty ainesosa. E-vitamiini tunnetaan myös nimellä tokoferoli. Se on erittäin tehokas antioksidantti, joka estää vapaiden radikaalien vaikutusta ihosoluissa ts. estää tai hidastaa ikääntymisen merkkejä ihossa. Sen on myös osoitettu osallistuvan ihon luontaisen suojakerroksen (NMF) ylläpitämiseen ja korjaamiseen. Tätä kautta se ehkäisee mm. hiuspohjan kuivumista ja ylläpitää sen hyvää yleiskuntoa ja tätä kautta edistää hiusten hyvinvointia. E-vitamiinilla on paikallisia tulehduksia estäviä ja vähentäviä vaikutuksia. Keramidit ja Avenantheramidit Kauraöljyn sisältämät keramidilipidit vahvistavat hiuskuitua, korjaavat ja tasoittavat hiuksen pintaa sekä auttavat hiusta säilyttämään kosteuden sisällään. Ihossa keramidit mm. suojaavat ihon pintaa ja estävät ihoa kuivumiselta. Kaura sisältää myös uniikkeja Avenantheramideja. Avenantheramideja löytyy pääasiallisesti vain kaurasta, ne ovat antioksidantteja, joilla on tulehduksia, kutinaa ja ihoärsytystä ehkäiseviä vaikutuksia.

Panthenol

Pro-vitamiini B5 eli deksipantenoli. Kosteuttaa ja suojaaa hiusta ja hiuspohjan ihoa. Antiseptinen.

Polyquaternium-7

Kationinen. Vähentää sähköisyyttä, parantaa kammattavuutta ja antaa kevyttä tukea.

Sim
SENSITIVE

| Finnish hair professionals |

| | |
|---|---|
| Sodium Cocoyl Amino Acids | Osa lämpöaktivoitua tehoaineyhdistelmästä Sodium Cocoyl Amino Acids, Potassium Dimethicone PEG-7 Panthenyl Phosphate, joka koostuu mm. rasva- ja aminohapoista sekä panthenolista. Suojaa hiuksia UV-säteilyltä, kemiallisilta käsittelyiltä ja ilmansaasteilta, toimii myös lämpö- ja värisuojana. Silottaa hiusta ja parantaa tätä kautta kiiltoa ja pehmeyttä. |
| Potassium Dimethicone PEG-7 Panthenyl Phosphate | Osa lämpöaktivoituvasta tehoaineyhdistelmästä Sodium Cocoyl Amino Acids, Potassium Dimethicone PEG-7 Panthenyl Phosphate, joka koostuu mm. rasva- ja aminohapoista sekä panthenolista. Suojaa hiuksia UV-säteilyltä, kemiallisilta käsittelyiltä ja ilmansaasteilta, toimii myös lämpö- ja värisuojana. Silottaa hiusta ja parantaa tätä kautta kiiltoa ja pehmeyttä. |
| Polysorbate 20 | Auttaa veteen liukenemattomien ainesosien liuottamisessa tuotteeseen. |
| PEG-40 Hydrogenated Castor Oil | Auttaa veteen liukenemattomien ainesosien liuottamisessa tuotteeseen. |
| Ethylhexyl Methoxycinnamate | Hiuksia suojaava kationinen UV-suodatin. |
| Amodimethicone | Silikoni, joka hoitaa, suojaa hiusväriä, helpottaa hiusten käsittelyä ja antaa kiiltoa. |
| Glycerin | Glyseroli, kosteuttava liuotin. |
| C11-15 Pareth-7 | Raaka-aineiden liukoisuutta helpottava ainesosa. |
| Laureth-9 | Raaka-aineiden liukoisuutta helpottava ainesosa. |
| Trideceth-12 | Raaka-aineiden liukoisuutta helpottava ainesosa. |
| Parfum | Tuoksu |
| Anethole | Tuoksun ainesosa |
| Citronellol | Tuoksun ainesosa |
| Geraniol | Tuoksun ainesosa |
| Hexyl Cinnamal | Tuoksun ainesosa |
| Limonene | Tuoksun ainesosa |
| Linalool | Tuoksun ainesosa |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes | Tuoksun ainesosa |
| Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin | Säilyttää tuotteen rakenteen ja turvallisuuden. |
| Propylene Glycol | Kosteuttava liuotin |

Sim
SENSITIVE

Sim Finland Oy | Hiitintie 4, 33400 Tampere | sim.fi

 simsensitive  Sim Sensitive

| Finnish hair professionals |

| | |
|----------------|---|
| Citric Acid | Säätää tuotteen pH-arvon hiuksille ja iholle sopivaksi. |
| Benzyl Alcohol | Säilöntäaine |
| Salicylic Acid | Toimii tulehduksia vastaan. Toimii ihoa kuorivana ainesosana. |
| Sorbic Acid | Säilöntäaine |

