

# | Finnish hair professionals |

## Forme Hydrating Shampoo, raaka-aineet ja niiden merkitys

INCI	SELITYS
Aqua	Puhdistettu vesi, raaka-aineiden liuotin.
Sodium Lauroyl Sarcocinate	
Cocamidopropyl Hydroxysultaine	Mieto pesevä aine
Disodium Cocoamphodiacetate	Mieto pesevä aine
Glycerin	Glyseroli, kosteuttava liuotin.
Sodium Chloride	Suola, säättää tuotteen paksuuden.
Cocamide MEA	Vaahdon ominaisuuksien parantaja, joka toimii myös tuotetta paksuntavana aineena.
PEG-150 Pentaerythrityl Tetrastearate	Tuotetta paksuntava aine.
Betaine	Betaiini. Kosteuttaa, hoitaa ja pehmentää ihoa ja hiusta. Vähentää muista aineista mahdollisesti johtuvaa ihoärsytystä.
Sorbitol	Kosteuttava, hoitava

**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 hilseilyinä. 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-vitamin B5 eli dekspanthenoli. Kosteuttaa ja suojaaa hiusta ja hiuspohjan ihoa. Antiseptinen.

Aloe Barbadensis Leaf Juice

Aloe vera -uute on useiden hiusta ja ihoa hoitavien ja kosteuttavien aineiden seos. Auttaa mm. ylläpitämään kosteustasapainoa.

Polysorbate 20

Auttaa veteen liukenemattomien ainesosien liuottamisessa tuotteeseen.

**Sim**  
SENSITIVE

# | Finnish hair professionals |

PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	Auttaa veteen liukenemattomien ainesosien liuottamisessa tuotteeseen.
Ethylhexyl Methoxycinnamate	Hiuksia suojaava kationinen UV-suodatin.
Polyquaternium-7	Kationinen. Vähentää sähköisyyttä, parantaa kammattavuutta ja antaa kevyttä tukea.
PEG-6 Caprylic/Capric Glycerides	Paksuntava aine
Parfum	Tuoksu
Citronellol	Tuoksun ainesosa
Geraniol	Tuoksun ainesosa
Hexyl Cinnamal	Tuoksun ainesosa
Limonene	Tuoksun ainesosa
Linalool	Tuoksun ainesosa
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	Tuoksun ainesosa
Phenoxyethanol	Säilöntäaine
Iodopropynyl Butylcarbamate	Säilöntäaine
Sodium Benzoate	Säilöntäaine
Citric Acid	Säätää tuotteen pH-arvon hiuksille ja iholle sopivaksi.

**Sim**  
SENSITIVE