

# | Finnish hair professionals |

## System4 M Moisture Scalp Lotion, raaka-aineet ja niiden merkitys

INCI	SELITYS
Aqua	Puhdistettu vesi, raaka-aineiden liuotin.
Glycerin	Glyseroli, kosteuttava liuotin.
PEG-40 Hydrogenated Castor Oil	Auttaa veteen liukenemattomien ainesosien liuottamisessa tuotteeseen.
Ammonium Acryloyldimethyltaurate/VP Copolymer	Polymeerinen tuotetta paksuntava ainesosa.
Betaine	Betaiini. Kosteuttaa, hoitaa ja pehmentää ihoa ja hiusta. Vähentää muista aineista mahdollisesti johtuvaa ihoärsytystä.
Propylheptyl Caprylate	Kevyt, hyvin levittyvä ja imeytyvä öljymäinen kosteuttava aine.
Climbazole	Erityisen tehokas hilsettä aiheuttavaa sientä, Malassezia furfurua, vastaan. Auttaa tuhoamaan sienen ja estää sen myöhemmänkin aineenvaihdunnan sekä poistaa kutinan hiuspohjasta. Luokitellaan myös säilöntäaineeksi.
Piroctone Olamine	Toimii hilsettä aiheuttavaa Pitysporum ovale-hiivaa vastaan.
Sodium Hyaluronate	Ihon luontainen anti-age aine. Syvä kosteuttaa sekä lyhyt- että pitkäaikaisesti, tekee ihosta kimmoisan, sileän ja pehmeän. Nopeuttaa pienten ihovaurioiden paranemista normalisoimalla ihosolujen toimintaa. Antioksidantti.
Allantoin	Hoitava, suojaava, pehmentävä ja rauhoittava aine.
Panthenol	Pro-vitamin B5 eli dekspantenoli. Kosteuttaa ja suojaa hiusta ja hiuspohjan ihoa. Antiseptinen.
Aloe Barbadosensis Leaf Juice Powder	Useiden ihoa hoitavien ja kosteuttavien aineiden seos. Auttaa mm. ylläpitämään ihon kosteustasapainoa, rauhoittaa ihoa, ehkäisee ihotulehdusten syntyä, antibakteerinen, antiseptinen ja on aknea ehkäisevä.
Tocopheryl Acetate	E-vitamiinijohdannainen, joka muuttuu iholla E-vitamiiniksi. Tehokas ihoa suojaava ja kosteuttava vitamiini. Antioksidatiivinen.

**Sim**  
SENSITIVE

# | Finnish hair professionals |

Ceramide NP	Osa ihon luontaista suojaa ylläpitävää (iholle luontaisesti esiintyvien) keramidien ja lipidien seosta (Ceramide NP, Ceramide AP, Ceramide EOP, Phytosphingosine, Cholesterol, Sodium Lauroyl Lactylate, Carbomer, Xanthan Gum). Ylläpitää ihon luontaista suojaa ulkoisia tekijöitä vastaan. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Ceramide AP	Osa ihon luontaista suojaa ylläpitävää (iholle luontaisesti esiintyvien) keramidien ja lipidien seosta (Ceramide NP, Ceramide AP, Ceramide EOP, Phytosphingosine, Cholesterol, Sodium Lauroyl Lactylate, Carbomer, Xanthan Gum). Ylläpitää ihon luontaista suojaa ulkoisia tekijöitä vastaan. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Ceramide EOP	Osa ihon luontaista suojaa ylläpitävää (iholle luontaisesti esiintyvien) keramidien ja lipidien seosta (Ceramide NP, Ceramide AP, Ceramide EOP, Phytosphingosine, Cholesterol, Sodium Lauroyl Lactylate, Carbomer, Xanthan Gum). Ylläpitää ihon luontaista suojaa ulkoisia tekijöitä vastaan. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Phytosphingosine	Osa ihon luontaista suojaa ylläpitävää (iholle luontaisesti esiintyvien) keramidien ja lipidien seosta (Ceramide NP, Ceramide AP, Ceramide EOP, Phytosphingosine, Cholesterol, Sodium Lauroyl Lactylate, Carbomer, Xanthan Gum). Ylläpitää ihon luontaista suojaa ulkoisia tekijöitä vastaan. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Cholesterol	Osa ihon luontaista suojaa ylläpitävää (iholle luontaisesti esiintyvien) keramidien ja lipidien seosta (Ceramide NP, Ceramide AP, Ceramide EOP, Phytosphingosine, Cholesterol, Sodium Lauroyl Lactylate, Carbomer, Xanthan Gum). Ylläpitää ihon luontaista suojaa ulkoisia tekijöitä vastaan. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Sodium Lauroyl Lactylate	Osa ihon luontaista suojaa ylläpitävää (iholle luontaisesti esiintyvien) keramidien ja lipidien seosta (Ceramide NP, Ceramide AP, Ceramide EOP, Phytosphingosine, Cholesterol, Sodium Lauroyl Lactylate, Carbomer, Xanthan Gum). Ylläpitää ihon luontaista suojaa ulkoisia tekijöitä vastaan. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Carbomer	Geelinmuodostaja

**Sim**  
SENSITIVE

# | Finnish hair professionals |

Xanthan Gum	Stabiloi tuotetta.
C12-13 Alkyl Lactate	Ehkäisee ihon epäpuhtauksien muodostumista ja ehkäisee ihohuokosten tukkeutumista.
Sodium Lactate, Sodium PCA, Glycine, Fructose, Urea, Niacinamide, Inositol, Sodium Benzoate, Lactic Acid	Ihoa kosteuttavien ja hoitavien (iholle luontaisesti esiintyvien) ainesosien erikoisseos (Lactil). Ylläpitää ihon luontaista suojakerrosta. Ylläpitää ja parantaa ihon lyhytaikaista ja pitkäaikaista kosteustasapainoa.
Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin	Säilyttää tuotteen rakenteen ja turvallisuuden.
Pantolactone	Hoitava, kosteuttava ainesosa
Citric Acid	Säätää tuotteen pH-arvon hiuksille ja iholle sopivaksi.

