



Foto Nivea

Producten voor de rijpe huid

AANVULLENDE INFORMATIE

De regulatieve huidtherapie van Rosel Heim

Regulatieve therapieën helpen de huid haar evenwicht te behouden of indien nodig zelf te herstellen. Een therapie wil verzorgen, begeleiden, helpen, verbeteren en in goede banen leiden (= reguleren). **Bij de regulatieve huidtherapie van Rosel Heim worden de natuurlijke processen van de gezonde huid nagebootst (mimetisch) en ontbrekende stoffen vervangen door huididentieke stoffen.**

Regulatief bezig zijn betekent dus ook verantwoordelijk, langdurig en effectief handelen. Elke dag zoekt de huid naar de balans tussen opbouw, afbouw, afweer en aanpassing, bescherming en genezing. Iedere nieuwe levensfase vormt ook voor de huid een nieuwe uitdaging met nieuwe taken.

De producten voor de oudere huid dienen: ... de hydrolipidefilm te ondersteunen

Squalaan

is een zeer effectieve olie afkomstig van de huididentieke bestanddelen van olijfolie en zonnebloemolie en wordt volledig door de huid verwerkt.

Het komt overeen met het olieachtige deel van de natuurlijke huidvetten.

De hydrolipidefilm bevat ongeveer 20% squalaan.

Squalaan-olie wordt onder andere verwerkt in de volgende Rosel Heim producten;

Aloë Vera Leemmasker, Ante, Badolie, Chocoladecrème, Corneo lipid, Cream, Bodycrème, Duindoorncrème, Fase 2 Aktive Regeneration, Fase 2 Intervall met avocado-olie, Fase 2 Intervall met squalaanolie, Fase 3 Beschermende Dagcrème, Hand+Nagel emulsie, Intensiv Lotion, Lacto Vegetabil serie, Lipcare, Massagecrème, Remedi, Rozencrème, Sonnen, Sonnen Smooth make-up, Squalaanolie, Squalaanolie met sandelhout, Winterbodycrème en de Zomerbodycrème.

Veel fabrikanten kiezen – in tegenstelling tot de familie Heim – voor goedkopere varianten. Verreweg de meeste van deze goedkope oliën en vetten zijn via raffinage uit aardolie gewonnen zoals vaseline, paraffine en siliconenolie.

Ze zijn niet huididentiek en langdurig of veelvuldig contact met deze oliën en vetten dient te worden vermeden ...

... omdat ze:

1. qua structuur niet overeenkomen met de lipoiden (= vetachtige stoffen) van de opperhuid en van de talg waardoor het irritaties kan veroorzaken.
2. volkomen waterafstotend is. Ze dekken de huid dus te zwaar of met als gevolg blokkering van de poriën en het optreden van warmtestuwing.

Het vetfilmpje geeft de huid een minder vochtarm uiterlijk. Maar dit is slechts een zichtbare 'verbetering', de schade op langere termijn is veel groter.

... het afweermecanisme te versterken

Radicalenvangers zijn stoffen die vrije radicalen onschadelijk kunnen maken.

In de Rosel Heim nature + science producten worden onder andere de volgende werk- en hulpstoffen voor dit doel toegepast.

- bètacaroteen
Deze stof wordt verwerkt in de Lacto Vegetabil gekleurde dagcrème.
Bètacaroteen is tevens een provitamine. Het kan in de lever worden opgeslagen van waaruit het, indien nodig, vrijkomt voor de aanmaak van vitamine A.
- hippophae rhamnoides fruit extract [co₂] = een extract uit het vruchtvlees van duindoorn
Deze stof wordt toegepast in het duindoornmasker en de duindoorncrème.
- rubus idaeus seed extract [co₂] = frambozenaadolie
Deze stof wordt verwerkt in alle Rosel Heim zonbeschermingsproducten.
- salvia triloba leaf extract plus helianthus annuus seed oil = het extract van salie in combinatie met zonnebloemolie. Het is een perfecte anti-oxidant en wordt toegepast in bijna alle Rosel Heim nature + science producten om te voorkomen dat de crèmes en emulsies ranzig worden.

... en de barrièrefunctie van de huid te verstevigen

Ceramide

is een verzamelnaam voor een groep lipidemoleculen die vetverbindingen vormen en hierdoor ten dele verantwoordelijk zijn voor de structuur en het functioneren van de huid. De ceramiden die worden toegepast in de Rosel Heim producten zijn biochemisch, identiek aan de sfingolipiden die in de epidermis voorkomen. Ze zorgen voor de eindafwerking van de hoornlaag en ondersteunen de barrièrefunctie

Ceramiden vormen een wezenlijk bestanddeel van de Rosel Heim producten

Corneolipiden zijn verder verwerkt in de Intensiv lotion en de Lipcare.

Panthenol

is provitamine B5 – dé vitamine die bij uitstek belangrijk is voor de huid.

Panthenol ondersteunt de beschermende functie van de hoornlaag en speelt een voorname rol in de huidstofwisseling en de wondgenezing. Na bestraling of bij chemotherapie kan deze emulsie zelfs worden ingezet om de conditie van de huid weer op te bouwen. De werkstof werkt herstellend, repareert de hoornlaag en ondersteunt het pigmentatieproces.

De Hand+Nagel emulsie bevat het meeste panthenol van alle Rosel Heim producten en kan dus ook als gezichtscrème worden gebruikt voor een dunne huid.

Verder wordt panthenol toegepast in de Lacto Vegetabil serie, Bodycrème, Sonnen, Sonnen Smooth make-up en de Zomerbodycème.

Zelloxan – defined cell culture media 21

is een biogeen (= substantie van biologische oorsprong) voedingssubstraat dat precies overeenkomt met de voedingsstoffen zoals ze door de bloedbaan worden aangevoerd. Van buitenaf levert zelloxan deze onontbeerlijke substanties aan de basaalcellen en de daarboven gelegen lagen van de huid.

Zelloxan repareert de huid niet, maar zorgt voor conditieverbetering; het gezond houden van de huidcellen zodat ze langer leven en hun taak kunnen blijven vervullen.

Zelloxan zit vooral voor in Ante, maar ook in Fase 2 Aktive Regeneration en de Balm. En verder in de Corneo lipid, Intensiv lotion en Hydroluronampullen.

Deze producten worden geadviseerd als er een tekort is aan voedingsstoffen in de huid:

- vooral bij het herstel van beschadigd weefsel;
- in alle stresssituaties waarbij het lichaam de beschikbare voedingsstoffen primair gebruikt voor de verzorging van de hersenen en de spieren. Hierdoor kan een tijdelijk tekort aan voedingsstoffen in de huid ontstaan.
- bij een normaal verouderingsproces worden de bloedvaten minder doorlaatbaar waardoor de huid ook niet voldoende voedingsstoffen ontvangt.

Werkstoffen ter bestrijding van de rimpelvorming

Om de rimpelvorming te bestrijden worden substanties toegepast die de huid van vocht kunnen voorzien zoals:

Hyaluron

is een lichaamseigen stof en komt voor in de matrix van het bindweefsel, in het gewrichtsmeer en in de vloeistof van het glasachtig lichaam van het oog.

Hyaluronzuur kan, bij gebrek aan vocht in de huid, afwisselend water afgeven en weer opnemen en zorgt zo voor een effectieve vochtregulatie. Zelloxan zorgt ervoor dat dit vocht gedurende lange tijd in de bovenste huidlagen kan worden vastgehouden. Het is bewezen dat zelloxan en hyaluronzuur in staat zijn vocht op te slaan.

Dit zorgt ervoor dat de structuur van het huidoppervlak direct wordt verbeterd.

Hyaluron en zelloxan samen zijn bekend onder de naam hydroluron en wordt toegepast in de volgende producten:

Hydroluronampullen, Ante, Fase 2 Aktive Regeneration, Fase 2 Intervall met avocado-olie, Fase 2 Intervall met squalaanolie, Balm, Balsam, Corneo lipid, Gel, Intensiv Lotion, Rozencrème, Winterbodycrème

Omdat de familie Heim hoog moleculair hyaluronzuur (grote moleculen) toepast, wordt de stof niet door de huid geresorbeerd en kan derhalve geen allergische reacties oproepen.

Sodium lactate + lactic acid

zijn beide componenten van de Natural Moisturizing Factor.

De NMF bestaat uit een mengsel van hygroscopische stoffen en voorkomt uitdroging van de huid zodat deze haar soepelheid en elasticiteit behoudt.

Bovendien reguleren Sodium lactate + lactic acid samen de pH waarde van de zuurbeschermingsmantel van de huid: 5,6

De combinatie aqua + sodium lactate + lactic acid wordt in alle Rosel Heim producten verwerkt die een lage pH-waarde nodig hebben zoals:

Ante, Balm, Balsam, Chocoladecrème, Corneo lipid, Duindoorncrème, Fase 2 Aktive Regeneration, Fase 2 Intervall met avocado-olie, Fase 2 Intervall met squalaanolie, Intensiv lotion, Fase 1 reinigingsemulsie, Fase 1 reinigingsemulsie extra mild, Lacto Vegetabil Balance, Massagecrème, Rozencrème, Smooth make-up, Sonnen en Winterbodycrème.

