

ÆSTHETICS



esse

Esse Aesthetics Range

Esse Aesthetics Range

Inhoud

De Esse Aesthetics Range	3
De Esse Aesthetics Range Producten.....	4
Pre-Care Oil.....	5
Post-Care Oil.....	7
Activator.....	9

Esse Aesthetics Range Context

Esthetische schoonheidsbehandelingen zijn het afgelopen decennium flink in populariteit toegenomen. De gecontroleerde schade die wordt toegebracht aan de huid tijdens zo'n behandeling heeft het doel om de fibroblasten aan te zetten tot het vrijlaten van collageen en zo het huidweefsel opnieuw te moduleren. Dit proces kan rimpeldiepte verminderen en laat de huid er gladder uitzien na het genezingsproces. Ongelijkmatige pigmentatie en littekens kunnen ook aandachtspunten zijn tijdens deze behandelingen. Deze voordelen zijn sterk afhankelijk van het wondgenezingsproces, waarbij onderstaande processen om de beurt aan bod komen:

- › **Hemostase** vindt als eerste plaats en omvat vasoconstrictie en bloedstolling om de bloedstroom naar de plaats van de wond te beheersen, cytokines die geproduceerd worden tijdens hemostase trekken immuun cellen aan op de plaats van de wond.
- › **Inflammatie** volgt waarbij immuun cellen van diverse types, afval opruimen in de nasleep van de wond, terwijl ongewenste microben worden geëlimineerd. De ontstekingsreactie omvat de productie van groeifactoren en signaalbestanddelen die fibroblasten aanzetten tot collageenproductie. Dit betekent dat inflammatie een belangrijk element is van wondgenezing, waar het vrijlaten van collageen en de resultaten van de behandeling afhankelijk van zijn.
- › **Cel proliferatie** is de volgende stap. De keratinocyten prolifereren om opnieuw te epitheliseren, fibroblasten produceren extra cellulaire matrix proteïnen inclusief collageen (type-III), elastine en endothele en gladde spiercellen om nieuwe vasculaire netwerken te vormen.
- › De laatste fase van het wondgenezingsproces is die van het **herstructureren van weefsel**. Hierbij wordt type-I collageen vrijgelaten om collageen type-III te vervangen, dat werd geproduceerd tijdens de proliferatiefase. Type-I collageen is sterker en beter georganiseerd dan type-III, dus de vrijlating van type-I collageen tijdens de herstructurering is essentieel voor herstel van weefselsterkte en weerbaarheid.

Bovenstaande stappen in de wondheling zijn cruciaal voor het behalen van optimale resultaten tijdens een esthetische behandeling. Het is daarom van belang voor zowel de klant, als de specialist om al deze stappen van wondgenezing zo snel mogelijk te doorlopen, zonder er eentje over te slaan.

Esse heeft zijn probiotische technologie aangepast om de huid voor te bereiden op dit soort behandelingen en te ondersteunen in snel herstel, maximaliseren van de gewenste resultaten en te beschermen tegen pathogenen die het helingsproces kunnen vertragen of complicaties kunnen opleveren.

De Esse Aesthetics Range maakt gebruik van de voordelen van topicale probiotica in wondgenezing om het herstelproces te versnellen en een soepele progressie door alle stappen van wondgenezing te bieden. Het bereikt dit zonder het verstoren van de processen die noodzakelijk zijn voor het stimuleren van de fibroblasten, terwijl de huid wordt beschermt tegen potentiële pathogenen. Dit is een aanpak die de resultaten van de behandeling optimaliseert en het risico minimaliseert.

Esse Aesthetics Range Producten



R¹⁵

Pre-Care Oil

15ml

R¹⁶

Post-Care Oil

15ml

R¹⁷

Activator

30ml



Pre-Care Oil

Voorbereiden en versterken

Deze olie bevat een synergie van levende probiotica en andere biotechnologische ingrediënten om de huid voor te bereiden op een esthetische behandeling. Dit wordt bereikt door het versterken van barrièrefunctie en het laten wennen van de huid aan de werkstoffen in de Post-Care behandeling.

- › Alle huidtypen. Moet 2 weken gebruikt worden voor het uitvoeren van de esthetische behandeling.

Eigenschappen

- › Bevat levende *Lactobacillus* met 1 miljoen KVE/ml.
- › Reguleert de immuunrespons.
- › Versterkt de barrièrefunctie.
- › Remt de groei van pathogene bacteriën.
- › Remt de formatie van pathogene bio films.

De Pre-Care Oil bevat 1 miljoen levende probiotische bacteriën per milliliter. Dit is een lage dosis probiotica die het immuunsysteem laat wennen aan de *Lactobacillus* om te voorkomen dat de ontstekingsreactie in werking treedt zodra de Post-Care Oil wordt aangebracht, die een hogere dosis probiotica bevat.

De probiotica worden gevriesdroogd in een vacuüm om ze in te kapselen in microsferen die een in water oplosbare coating hebben. Deze sferen komen door zeer fijne zeven om grotere stukken te kunnen verwijderen, die anders waarneembaar zouden zijn tijdens applicatie. De afwezigheid van water in het product zorgt ervoor dat de *Lactobacillus* probiotica in een slapende toestand terecht komen waardoor ze levensvatbaar blijven op kamertemperatuur voor ten minste 18 maanden. Water geabsorbeerd uit de lucht vormt een risico voor de levensvatbaarheid van de probiotica, daarom voegen we ze toe aan een oliebasis onder een atmosfeer van stikstof in een luchtvrije verpakking om er zeker van te zijn dat ze beschermd worden tegen lucht tot het moment dat ze worden gebruikt.

Door het mixen van de Pre-Care Oil met de Activator in de handpalm, zorgen milde emulgators ervoor dat de microsferen worden vrijgelaten uit de oliebasis. Deze lossen op in de pH-gebufferde oplossing om de probiotica.

Het doel is om het immuunsysteem van de huid te laten wennen aan de probiotische stammen tijdens deze twee weken ter voorbereiding op de esthetische behandeling om een vijandige aanval af te weren, omdat het wordt geïdentificeerd als een gunstige inwoner van het huidmicrobioom.

Belangrijkste ingrediënten

- › *Lactobacillus* probiotica – ondersteunen een gezond huidmicrobioom, kalmeren het immuunsysteem en bereiden de huid voor op de hogere dosis probiotica in de Post-Care Oil.
- › Lage dosering Sapienic Acid – vermindert de populaties van potentiële pathogenen op de huid door een selectieve voedingsbron te bieden voor commensale microben.
- › Lage dosis vitamine E – bereidt de huid voor op de applicatie van de Post-Care Oil.
- › Ximenia Olie, Jojoba Olie en Squalaan – toegevoegd als basisolie om talg na te bootsen en een voedingsbron te bieden aan mee-geëvolueerde microben om een positieve verschuiving in het microbioom te creëren.

100% natuurlijk
26% biologisch

Gebruik

2 weken voor een esthetische behandeling:

Breng 1 – 2 pompjes van de Pre-Care Oil aan in de handpalm, samen met 2 pompjes Activator. Meng beide producten met de vingertoppen en breng tweemaal daags aan op het te behandelen gebied.

Aanpassingen

Vette huidtypen: Gebruik 1 pompje van de Pre-care Oil.

Drogere huidtypen: Gebruik 2 pompjes van de Pre-Care Oil.

De hoeveelheid Activator moet altijd bestaan uit 2 pompjes per applicatie.

Optionele producten

Ochtend: Esse Sunscreen kan worden aangebracht wanneer de huid voor een langere periode wordt blootgesteld aan de zon.

Esse Foundation kan worden aangebracht indien nodig/gewenst.

Avond: Sensitive Cleanser om de huid te reinigen van Foundation of Sunscreen, wanneer deze zijn gebruikt. We adviseren de huid af te spoelen met koud of lauwwarm water in de ochtend.



Post-Care Oil

Genezen en beschermen

Deze olie bevat een hoge synergetische dosering van levende probiotica en andere biotechnologische ingrediënten als Sapienic Acid om de huid te beschermen tegen potentiële pathogene infectie, normaliseren van het huidmicrobioom, versneld te genezen en wondgenezing te ondersteunen.

- › Alle huidtypen. Moet gedurende 2 weken worden gebruikt na uitvoering van de esthetische behandeling.

Eigenschappen

- › Bevat levende *Lactobacillus* met 100 miljoen KVE/ml.
- › Normaliseert het huidmicrobioom.
- › Biedt een snelle oplossing voor inflammatie.
- › Beschermst de huid tegen potentiële infecties.
- › Verzekert maximale collageen vrijlating voor verbeterde herstructurering van de huid.

De Post-Care Oil bevat een hoge dosis van 100 miljoen levende probiotische bacteriën per milliliter. In deze hogere dosis kan *Lactobacillus* probiotica helpen om de huid te beschermen tegen pathogenen door competitieve uitsluiting. Dit betekent dat de probiotica alle beschikbare plaatsen bezet en alle aanwezige voedingsstoffen opneemt, waardoor het moeilijk wordt voor binnendringen soorten.

De Activator is nodig om de probiotica vrij te laten door de microsferen op te lossen in een gebufferde oplossing met een samengestelde voeding die zich gedraagt als een selectieve voedingsbron voor de probiotica en hun groei te bevorderen.

De probiotische stammen produceren hoge levels Anti-Microbische Peptiden (AMP's) om te beschermen tegen opportunistische soorten als de *Staphylococcus aureus*.

Probiotica hebben ook aangetoond om de barrièrefunctie te herstellen door het kalmeren van de immuunrespons en verbeteren van de kwaliteit en kwantiteit van t-junctions.

Belangrijkste ingrediënten

- › *Lactobacillus* probiotica – lossen inflammatie op, beschermen de huid door middel van competitieve uitsluiting en versnellen wondgenezing.
- › Volledige dosis Sapienic Acid – werkt in het voordeel van een gebalanceerd huidmicrobioom en beschermt de huid tegen potentiële infecties door pathogene microben.
- › Volledige dosis vitamine E – verhoogt cel proliferatie op het wondgenezingsproces te versnellen.
- › Ximenia Olie, Jojoba Olie en Squalaan – toegevoegd als basisoliën om talg na te bootsen en een selectieve voedingsbron te bieden voor mee-geëvolueerde microben die zorgen voor een positieve verschuiving van het microbioom.

100% natuurlijk
26% biologisch

Gebruik

Wanneer Pre-Care Oil en Activator zijn gebruikt voor aanvang van de esthetische behandeling:

Start het gebruik 5 uur na de behandeling.

Wanneer Pre-Care Oil en Activator niet zijn gebruikt voor aanvang van de esthetische behandeling:

Start het gebruik 48 uur na de behandeling.

Gebruik de producten gedurende 2 weken na de behandeling:

Breng 1 – 2 pompjes Post-Care Oil aan in de handpalm met 2 pompjes Activator. Meng beide producten met de vingertoppen en breng tweemaal daags aan op het behandelde gebied.

Aanpassingen

Vette huidtypen: Gebruik 1 pompje van de Pre-care Oil.

Drogere huidtypen: Gebruik 2 pompjes van de Pre-Care Oil.

De hoeveelheid Activator moet altijd bestaan uit 2 pompjes per applicatie.

Optionele producten

Ochtend: Esse Sunscreen kan worden aangebracht wanneer de huid voor een langere periode wordt blootgesteld aan de zon.

Esse Foundation kan worden aangebracht indien nodig/gewenst.

Avond: Sensitive Cleanser om de huid te reinigen van Foundation of Sunscreen, wanneer deze zijn gebruikt. We adviseren de huid af te spoelen met koud of lauwwarm water in de ochtend.



Activator

Voeden en bufferen

Dit product wordt samen met Pre-Care Oil en Post-Care Oil gebruikt. Het gedraagt zich als een emulgator om de probiotica vrij te laten uit de oliën en biedt een prebiotische mix om ze te voeden. Hyaluronzuur vermindert inflammatie en hydrateert de huid.

- › Alle huidtypen. Wordt samen met Pre-Care Oil en Post-Care Oil gebruikt.

Eigenschappen

- › Bevat milde emulgatoren om de probiotica in de Pre-Care Oil en Post-Care Oil vrij te laten.
- › Biedt de ideale pH om probiotische microsferen op te lossen en een optimale pH te creëren voor de groei van probiotica.
- › Vermindert inflammatie en verhoogt de huidhydratatie.
- › Verzekert de groei van mee-geëvolueerde microben door een selectieve voedingsbron te bieden.

Belangrijkste ingrediënten

- › **Polyglyceryl-6 Caprylate, Polyglyceryl-4 Caprate (milde emulgatoren)** – zorgt voor het vrijlaten van de probiotica uit de Pre-Care Oil en Post-Care Oil.
- › **Hyaluronzuur**- ondersteunt in wondverzorging en littekenbehandeling, vermindert inflammatie en houdt vocht vast in de huid voor verbeterde hydratatie.
- › **Prebiotica: Gluco-oligosachariden; Yacon Juice; Inuline** – vormen een selectieve voedingsbron voor de probiotica om hun groei te ondersteunen.

99.9% natuurlijk

1% biologisch

Gebruik

2 weken voor aanvang van de esthetische behandeling gebruiken in combinatie met de Pre-Care Oil en 2 weken na de esthetische behandeling in combinatie met Post-Care Oil.

Breng 1 – 2 pompjes Post-Care Oil of Pre-Care Oil aan in de handpalm samen met 2 pompjes Activator. Meng de 2 producten met de vingertoppen en breng tweemaal daags aan op de behandelde gebieden.



Copyright of Esse Skincare™. Unless otherwise indicated, this is our proprietary property and all source codes, databases, functionality, software, website designs, audio, video, test, photographs, and graphics in this document and on our website and the trademarks, service marks, and logos contained therein are owned or controlled by us or licensed to us and are protected by copyright and trademark laws and various other intellectual property rights. www.esseskincare.com