



esse

S K I N C A R E

Esse Clarifying Producten

ESSE CLARIFYING PRODUCTEN

De ESSE Clarifying Range	3
Acné.....	4
Clarifying Cleanser.....	7
Clarifying Oil.....	8
Clarifying Serum.....	9
Clarifying Spot Corrector.....	10
Esse Clarifying biologisch gecertificeerde producten.....	11

De ESSE Clarifying Range

ESSE CLARIFYING



Clarifying Cleanser

100 ml retail



Clarifying Oil

15 ml retail



Clarifying Serum

30 ml retail



Clarifying Spot Corrector

10 ml retail

De Clarifying Oil, Clarifying Serum en Clarifying Spot Corrector zijn allemaal BIOME+ formulaties.



Een overzicht

Belangrijke factoren van acné

De meeste dermatologieboeken zullen u vertellen dat er vier belangrijke factoren zijn die acné veroorzaken:

1. Hoge talgproductie
2. Hyperkeratinisatie bij de uitgang van haarzakje (PSU)
3. Bacteriële overgroei
4. Ontstekingsreactie

Het relatieve belang dat aan elk van deze factoren is toegekend is in de loop der jaren veranderd. Tegenwoordig wordt acné steeds vaker gezien als een inflammatoire huidziekte. Chronische ontsteking op laag niveau lijkt bijvoorbeeld de oorzaak te zijn van hyperkeratinisatie. Afbraak van de barrièrefunctie in de PSU en de daaropvolgende ontsteking lijkt weer de oorzaak te zijn van bacteriële overgroei.

Waarom komt acné meestal voor in het gezicht?

Om een comedo te vormen, heb je een talgklier nodig die kan blokkeren om de stroom van olie op het huidoppervlak te beperken.

De talgklier kan de olieproductie niet volledig stoppen, dus als er een verstopping is zal de olie de talgklier vullen, waardoor de interne structuur wordt uitgerekt totdat de barrièrefunctie wordt verstoord en water uit de omliggende weefsels de talgklier binnenkomt. Beschikbaar water maakt de groei van grote aantallen microben mogelijk en dwingt de immuun cellen om hiermee om te gaan. De pus in een comedo is grotendeels een mix van olie en dode witte bloedcellen.

Het gezicht heeft een hogere concentratie talgklieren, daarom komt acné meestal op het gezicht voor.

Reiniging en acné

Als ontsteking de belangrijkste oorzaak is van acné, moeten we kijken naar wat ontstekingen kan veroorzaken. Slechte voeding, gebrek aan lichaamsbeweging en stress kunnen allemaal het ontstekingsniveau verhogen, maar zijn grotendeels buiten onze controle. Waar we wel iets aan kunnen doen is de barrièrefunctie. Een goede barrièrefunctie betekent dat wat buiten hoort buiten blijft, wat resulteert in weinig activering van de immuunrespons van de huid en daardoor lage ontstekingsniveaus.

Veel merken hanteren de volgende benadering van reiniging voor een "probleemhuid" - ze weten dat klanten met acné een vette huid hebben en dit laat hen vaak achter met een "vies" gevoel. Het lijkt erop dat een klant pas tevreden is met een product wanneer de olie van de huid wordt gestript en de huid 'schoon' aanvoelt.

Helaas voor de klant zijn de agressieve oppervlakteactieve stoffen die worden gebruikt in reinigingsmiddelen (zoals SLS) dezelfde chemicaliën die worden gebruikt als aanjagers van irritatie van de huid. Deze schuimende middelen breken de barrièrefunctie af en laten ziekteverwekkers en toxines het stratum granulosum doorkruisen waar ze het immuunsysteem van de huid activeren en ontstekingen veroorzaken. Naar onze mening geen geweldig resultaat en er is ook niet veel te vinden in de academische literatuur om deze aanpak te ondersteunen¹.

Een ander effect van het strippen van de huid is dat de talgklieren meer olie gaan produceren. Hoge olieproductie is een andere oorzaak van acne, dus nogmaals, geen goed idee naar onze mening.

Agressieve reinigers verwijderen een groot deel van de microbiële populaties op het huidoppervlak. Het huidmicrobioom belangrijk is voor de barrièrefunctie, dus daarom ook niet de perfecte oplossing.

Het belang van vitamine D-synthese

Onze huid heeft zonlicht nodig om vitamine D te synthetiseren.

Vanwege onze moderne levensstijl binnenshuis, evenals het overmatig gebruik van zonnebrandcrèmes, hebben we onze blootstelling aan zonlicht aanzienlijk verminderd. Dit heeft geresulteerd in een vitamine D-tekort bij veel populaties, zelfs in zonnige landen.

Mensen met een moderne, westerse levensstijl brengen gemiddeld 93% van hun tijd binnen of in een afgesloten voertuig door. Dit is een zeer recent fenomeen en staat haaks op onze hele evolutionaire geschiedenis. Mensen waren elke dag vele uren buiten en blootgesteld aan zonlicht, wat resulteerde in veel hogere vitamine D-niveaus dan tegenwoordig. Vitamine D-niveaus liggen gemiddeld rond 20ng/ml in westerse culturen, maar normale vitamine D-niveaus voor jager-verzamelaars liggen tussen 40 en 60ng/ml.

Calcitriol is de biologisch actieve vorm van vitamine D₃. Het voert meerdere rollen in de huid uit, zoals:

1. Reguleren van de immuunrespons en verminderen van ontstekingen
2. Reguleren van sebocyten differentiatie om de talgproductie te verminderen
3. Verbetering van de barrièrefunctie om ontstekingen te verminderen
4. Verhoging van de productie van antimicrobiële peptiden (AMP's) in huidcellen om bacteriële overgroei te verminderen.

De ernst van acné is gekoppeld aan vitamine D-deficiëntie. Hoe lager het vitamine D-niveau, hoe ernstiger de acne.

De Esse-oplossing voor acné

Acne is een moderne huidaandoening. Je overgrootmoeder heeft waarschijnlijk geen puistjes gekregen als tiener of als volwassene. Mensen met een traditionele levensstijl hebben ofwel zeer lage acnépercentages of de ziekte is hen volledig onbekend. Meer dan 80% van onze tieners hebben ontstoken puisten op de meest zichtbare delen van hun huid.

Dit is niet natuurlijk.

Dit is wat er gebeurt als je een dier uit zijn habitat haalt en in een dierentuin plaatst. We hebben vrijwillig afstand genomen van de natuurlijke wereld en het resultaat daarvan is een explosie aan niet-overdraagbare ziekten. Hoe verwilderen we onszelf?

We kunnen niet weer in het wild gaan leven. Als we gelukkig en gezond willen zijn, moeten we **de omstandigheden nabootsen waarvoor we zijn geëvolueerd.**

Esse kan niet voor je sporten of je de wilskracht geven om bewerkt voedsel te vermijden. Wat we wel kunnen doen is een product creëren dat biotechnologie gebruikt om een duurzame oplossing te bieden:

1. We hebben 1 miljard levende probiotische bacteriën per ml opgenomen om de microbiële balans te herstellen.
2. We hebben provitamine D gebruikt om het feit dat je waarschijnlijk de hele dag binnen bent te compenseren.
3. In plaats van synthetische retinoiden hebben we bakuchiol gebruikt, een plantenextract dat dezelfde resultaten levert zonder de vervelende bijwerkingen.
4. We gebruiken prebiotica om het huidmicrobioom te hervormen.
5. We hebben synthetische ingrediënten vermeden, omdat die het ecosysteem van je huid vervuilen.
6. We hebben een zeer milde reiniger geformuleerd die make-up verwijdt met minimale verstoring van de huid.



Clarifying Cleanser

Mild en ontgiftend

Een niet-schuimende en niet-strippende reiniger met houtskool die de huid kalmeert met probiotische extracten.

- > Acné
- > Onzuivere huid

Eigenschappen

- > **BIOME+ FORMULATIE LVL 2** – biedt een geconcentreerd antimicrobieel peptide complex.
- > Absorbeert effectief overtollige oliën zonder de huid te strippen
- > Vermindert inflammatoire cytokinen en versterkt de barrièrefunctie.
- > Vermindert populaties van gisten zoals *Malassezia*.

Belangrijke ingrediënten

- > **Salicylzuur** – vermindert de talgproductie, biedt milde exfoliatie en balanceert de pH om het microbioom in balans te brengen
- > **Bamboe houtskool** – absorbeert overtollige oliën en toxines en ontgift de huid zonder de barrièrefunctie te verstoren.
- > **Lactobacillus Lysaten** – bieden een AMP-complex om de populaties van bacteriën op de huid te verschuiven en de groei van pathogenen te remmen.

100% Natuurlijk

84% Biologisch

100% Vegan

100% Dierproefvrij

413g Koolstof Compensatie

Gebruik

Breng gelijkmatig aan op het gelaat en masseer in om make-up los te maken. Verwijder met een vochtig wattenschijfje of doekje en koud of lauwwarm water.



Clarifying Oil

een lichte gemakkelijk absorberende olie

Deze olie bevat een synergie van levende probiotica om het microbioom te verschuiven en talgproductie onder controle te krijgen.

> Acné

Eigenschappen

- > **BIOME+ FORMULATIE LVL 4** - bevat Levende Lactobacillus van meer dan 1 miljard KVE per ml.
- > Reguleert de immuunrespons.
- > Verbeterd en remt inflammatie
- > Reguleert de talgproductie en behoudt de kwaliteit van talg
- > Verbeterd de barrièrefunctie.
- > Controleert en vermindert bacteriële overgroei.

Esse introduceert vier stammen levende Lactobacillus probiotica met meer dan 1 miljard kolonie vormende eenheden per milliliter. Lactobacillus is een gezonde bijdrager aan het huidmicrobiom en deze soorten hebben een aanzienlijke vermindering van ontstekingen laten zien, met daarnaast een antischimmel effect en verbetering van de hydratatie van de huid en wondgenezing.

De opname van Provitamine D, ook wel 7-Dehydrocholesterol genoemd, biedt het startmateriaal dat je lichaam nodig heeft om vitamine D3 te maken. De synthese in de huid onder invloed van zonlicht wordt gestimuleerd. We raden aan om de huid bloot te stellen aan 15 min zonlicht per dag voordat er een SPF wordt aangebracht om een goede activering van de vitamine D-synthese te garanderen.

Belangrijke ingrediënten

- > **Provitamine D** – zorgt voor de regulatie van de immuunrespons en verbetert de barrièrefunctie.
- > **Bakuchiol** – controleert bacteriële overgroei, behoudt talgkwaliteit en voorkomt ontstekingen.
- > **Levende Lactobacillus Mix** – verbetert de ontstekingsreactie en verschuift het huidmicrobiom positief.

100% Natuurlijk

65% Biologisch

100% Dierproefvrij

165g Koolstof Compensatie

Gebruik

De ingrediënten van het Clarifying Serum en de Clarifying Oil zijn complementair en moeten samen worden gebruikt.

Breng 1-2 pompjes van de Clarifying Oil aan op het gelaat voordat het Clarifying Serum wordt aangebracht om de penetratie van de olie te verbeteren. Pas de hoeveelheid olie aan de huidconditie aan. 's Ochtends en 's avonds gebruiken.



Clarifying Serum

Huid aanvulling

Een serum met 2% salicylzuur om de poriën open te houden en Niacinamide om de olieproductie te reguleren. Probiotische extracten en prebiotische voedingsstoffen om de barrièrefunctie van de huid te stimuleren.

- > Acné

Eigenschappen

- > **BIOME+ FORMULATIE LVL 3** – om de huidbarrièrefunctie te verbeteren
- > Keratolytische eigenschappen verminderen de kans op geblokkeerde talgklieren.
- > Verhoogt de barrièrefunctie door de productie van ceramide te bevorderen.
- > Hulpmiddel bij wondgenezing en littekenbehandeling.
- > Vermindert ontstekingen door de cytokine cascade te onderbreken.
- > Remt de groei van pathogene microben.

Belangrijke ingrediënten

- > **Salicylzuur** – vermindert de populatie van gisten zoals *Malassezia* en reguleert de talgproductie.
- > **Niacinamide (Vitamine B3)** – vermindert ontstekingen, stimuleert de barrièrefunctie en reguleert de talgproductie.
- > **Hyaluronzuur** – verbetert wondgenezing en littekenbehandeling.
- > **Getyndalliseerde Lactobacillus** – zorgen voor een toename in de kwaliteit en kwantiteit van T-junctions en verbetert daardoor de barrièrefunctie.
- > **Prebiotica** – activeert de eigen afweersystemen van de huid.
- > **Myrothamnus** – biedt antioxidante ondersteuning door de hoge hoeveelheid polyfenol. Razendsnelle hydratatie

96% Natuurlijk

81% Biologisch

100% Vegan

100% Dieproefvrij

208g Koolstof Compensatie

Gebruik

Voor het beste resultaat, gebruik na de Clarifying Oil.

Breng 's ochtends en 's avonds gelijkmatig 2-3 pompjes aan over de Clarifying Oil.

Contra-indicaties

Voer een patch test uit bij overgevoeligheid voor aspirine.



Clarifying Spot Corrector

gerichte lokale behandeling

Een gerichte lokale behandeling tegen puistjes en ontstekingen.

- > Acné
- > Onzuivere huid

Eigenschappen

- > **BIOME+ FORMULATIE LVL 2 & 3** – voor een gezond huidmicrobioom.
- > Controleert de overgroei van bacteriën en gisten.
- > Behoudt de kwaliteit van talg door de afbraak van squaleen te vertragen.
- > Vermindert de vorming van ontstoken comedonen.

Belangrijke ingrediënten

- > **Bakuchiol** – controleert bacteriële overgroei en vermindert ontstekingen.
- > **Salicylzuur** – verminder populaties van gisten zoals *Malassezia*, reguleert de talgproductie en is ontstekingsremmend.
- > **Niacinamide (Vitamine B3)** – vermindert ontstekingen en bevordert de genezing.
- > **Lactobacillus Lysaten** – bevorderen de groei van gunstige bacteriepopulaties op de huid en remmen van de groei van pathogene soorten.
- > **Getyndalliseerde Lactobacillus** – verbetert kwaliteit en kwantiteit van T-junctions en de barrièrefunctie.

96% Natuurlijk

59% Biologisch

100% Vegan

100% Dieproefvrij

96g Koolstof Compensatie

Gebruik

Breng spaarzaam en direct aan op puistjes of probleemgebieden. Breng 's ochtends en 's avonds aan na de Clarifying Oil en Serum.

Contra-indicaties

Voer een patchtest uit bij overgevoeligheid voor aspirine

Esse Clarifying biologisch gecertificeerde producten

De volgende Clarifying producten voldoen aan de minimumcriteria om een biologische certificering te verkrijgen:

- > Clarifying Cleanser



COSMOS
ORGANIC



esse

S K I N C A R E

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.nl