

Tillverkas av  
Clinical Resolution Laboratory, Inc.  
Brea, CA 92821

Distribueras i Sverige av  
**ab servita**  
www.servita.se



**MICRONEEDLE THERAPY SYSTEM**

## VITAL SM (STRÄCKMÄRKEN) InnoPen Essential Solutions



### Aktiva ingredienser och egenskaper:

**Palmitoyl Tripeptide-28:** En stabiliserande peptid som når ner till dermis och som motstår nedbrytning från enzymer. Den efterliknar TGF- $\beta$  genom att aktivera tillväxtfaktorn  $\beta$  receptor Type II (T $\beta$ RII) som startar kollagensyntesen. Som en konsekvens reduceras rynkor genom att påverka genen som ansvarar för ökningen av kollagenproduktionen i huden.

- 45% reduktion av rynkor inom 28 dagar (in vivo)
- 152% ökning av Kollagen I Syntesen (in vitro)
- 175% ökning av Kollagen III Syntesen (in vitro)
- 48% MMP-9 Inhibition (in vitro)

**MTS Peptide 225 & 239:** Tillväxtfaktor och stimulans av genen för Fibroblast. Innehåller bl.a Myristoyl och Pentapeptid-11. Denna komponent fungerar som en anti-age peptid, som stimulerar celledelning och kollagenproduktion.

**MTS Beta Glucan:** Stimulerar tillväxt av fibroblast och kollagensyntes. Beta Glucan minskar den synliga effekten av tecken på åldrande genom att stimulera läkning och reducera missfärgning av ärr.

**Acetyl Tetrapeptid-10 och Pentapeptid-18:** Motverkar nerbrytningen av den extracellulära matrisen. Pentapeptid-18 är en neuropeptid som verkar liknande Botox.

**Hydrolyserade Pumpafrön:** Mycket effektivt för att minska och förhindra den synliga effekten av sträckmärken.

**Olja från kaffeböner:** Ökar TGF (tillväxtfaktorer), kollagensyntes, Elastinsyntes och Glycosaminoglycan med 2,5% efter 48 timmar i cellkulturer.

**Chlorellagen DP:** Ökar syntesen av DEJ proteiner som t.ex Laminin V och VI, Kollagen IV, VII, och Elastin som förhindrar nerbrytning.

**Pseudoalteromonas Ferment Extrakt:** Detta är ett extrakt från en jäsningsprocess av Pseudoalteromonas Antarctica NF3 och klassas som en biologisk produkt som används som en fuktgivande och hudfärbättrande ingrediens. Det är en glycoprotein tripeptide-1 molekyl som är en peptid som innehåller dessa aminosyror: glycine, histidine, och lysine. Detta är en marinbaserad ingrediens som anses öka syntesen för kollagen I, IV och elastin.

- Stimulerar produktionen av kollagen
- Minskar fina linjer och rynkor
- Ökar bildningen av elastin
- Reducerar skador och effekten av skadliga miljöfaktorer
- Ökar hudens förmåga att binda fukt
- Förbättrar hudens läkningsförmåga och sätter igång en snabb reparation av skadad vävnad

**Ingredienser:** Avjoniserat vatten Sodium Hyaluronate, Palmitoyl Tripeptide-28, MTS Peptide 225 & MTS Peptide 239, MTS Beta Glucan Propylene Glycol, Pseudoalteromonas Ferment Extract, Hydrolyzed Cucurbita Pepo (Pumpkin) Seedcake, Acetyl Tetrapeptide-10 and Pentapeptide-18, Hydroxypolisilane CN, Melscreen kaffeolja EL DEO ORG (Coffea Arabica olja) Chlorellagen DP, Marine Collagen, Marine Elastine, SDA-40 200 Proof, Algae Extract, Vitamin E Acetate, AE Protek NPB

**Användning:** Lyft och dra bort både plasten och den yttre kapsylen som pilarna visar



Lyft av gummikapsylen. Applicera lösningen jämnt över behandlingsområdet före, under och efter microneedling. Massera försiktigt in i huden tills dess att produkten absorberats.

**Varning:** Endast för professionellt och externt bruk. Om irritation eller rodnad i huden uppstår så avbryt behandlingen.

### Microneedling Essentials : 10 ampuller om 3,5 ml i en ask

Specialserum för behandling med InnoPen och Vital 2

- 1 Vital W - Rynkor & Anti-Aging
- 2 Vital PS - Pigmentering
- 3 Vital WH - Sårhäkning och ärrbehandling
- 4 Vital SM - Sträckmärken
- 5 Vital CL - Celluliter
- 6 Vital HR - Hair Restoration

