# BIOSCALIN VITAL RIPARATORE INTENSIVO Maschera capelli

Estratto studio ex-vivo capelli per la valutazione dell'effetto idratante

Lo studio è stato effettuato come studio ex vivo su ciocche naturali di capelli umani. L'effetto idratante è stato valutato mediante valutazione strumentale dopo la prima applicazione del prodotto (T1).

Lo Studio è stato svolto su un totale di 10 ciocche di capelli randomizzate come segue:

- BRACCIO A: 5 ciocche di capelli trattate con BIOSCALIN VITAL RIPARATORE INTENSIVO
- BRACCIO B: 5 ciocche di capelli non trattate (gruppo controllo)

#### PROCEDURA SPERIMENTALE

- Le ciocche sono state pesate (5 grammi ciascuna) e sottoposte a lavaggio con uno shampoo neutro
- Le ciocche sono state sistemate in maniera da simulare un'area dello scalpo e randomizzate nei due gruppi (BRACCIO A e BRACCIO B)
- II BRACCIO A è stato trattato secondo le indicazioni in etichetta
- II BRACCIO B non è stato trattato
- I termine della fase di trattamento l'idratazione è stata valutata mediante l'utilizzo del Tewameter® TM 300 Courage+Khazaka, electronic GmbH. La misurazione prevede la valutazione della quantità di acqua evaporate dai capelli. I dati ottenuti sono interpolati con una curva di calibrazione al fine di determinare la quantità di acqua presente nei capelli.
- I dati sono espressi come % di idratazione verso la linea di base (To).

# BIOSCALIN VITAL RIPARATORE INTENSIVO Maschera capelli

Estratto studio ex-vivo capelli per la valutazione dell'effetto idratante

#### **EFFICACIA DIMOSTRATA**

% di idratazione dopo il trattamento nel gruppo trattato con BIOSCALIN VITAL RIPARATORE INTENSIVO: + 39.7% vs To (BRACCIO B: -14.4% vs To).

### **Bibliografia**

EX VIVO EVALUATION OF THE MOISTURIZING EFFECT OF A COSMETIC PRODUCT FOR HAIR. COMPLIFE n. V.E.EX.CP.NMOoo.ooo.oo.lTooo2635/22 del 06/07/2022