



Derma
Consult
GmbH

Gesellschaft zur Prüfung von
Dermatika

DC Brunnenstraße 61 53347 Alfter Germany

Phone: +49 - (0)2222 / 9108 - 10

Fax: +49 - (0)2222 / 9108 - 40

E-mail: info@dermaconsult.com

Web: www.dermaconsult.com

Date: 18.07.2019

Expertise

Examination of the Product

“PROWIN HAIR HYDRO SHAMPOO”

E0921/07/19 R119145-034-01

Concentration: 10,0% in water

by Human Patch Test (Cosmetic Trial)

Sponsor
proWIN Winter GmbH
Zeppelinstraße 8
66557 Illingen
Germany

Performing Laboratory
Derma Consult GmbH
Brunnenstr. 61
53347 Alfter
Germany

Study Details

Type of study.....: Determination of irritating effects to the skin with an occlusive patch test.
Study Period.....: July 2019
Study Director: Dr. med. H. Prieur
Test subjects: 50 (18-67 years; sex distribution non-standardized)
26 normal healthy, 5 eczema, 4 allergy and 15 subjects with sensitive skin
Test site.....: Back
Concentration.....: 10,0% in water
Controls.....: SDS (1% in water), water

Summary Results

All participants completed the study. Under the test conditions, SDS (1% in water) caused positive reactions in 13 subjects. The negative control water showed no reactions. None of the subjects showed any reaction to the test product. On the basis of the test results and under the test conditions, the product

“PROWIN HAIR HYDRO SHAMPOO“

is to be classified as 'harmless' as regards the possibility of skin irritation.

Signature:

Dr. med. H. Prieur
Dermatologist - Allergist

Signature:

Dr. J. Nissen
Pharmacist - M.D.R.A.

Traduction

Expertise

Évaluation du produit

"PROWIN HAIR HYDRO SHAMPOING"

E0921/07/ 19 R1 19145-034-01

Concentration10,0 % dans l'eau

par test épicutané sur des êtres humains (essai cosmétique)

Donneur d'ordre
proWIN Winter GmbH
Zeppelinstraße 8
66557 Illingen
Allemagne

Laboratoire d'examen :
Derma Consult GmbH
Brunnenstr. 61
53347 Alfter
Allemagne

Détails de l'étude

Type d'étude..... :	Détermination des effets irritants sur la peau à l'aide d'un test épicutané occlusif.
Période d'étude :	Juillet 2019
Directeur d'étude :	Dr. méd. H. Prieur
Sujets d'essai	50 (18-67 ans ; répartition par sexe non standardisée) 26 sujets normaux en bonne santé, 5 eczémas, 4 allergies et 15 sujets ayant une peau sensible
Zone de test :	Dos
Concentration..... :	10,0 % dans l'eau
Contrôles	SDS * (1 % dans l'eau), eau

Résumé des résultats

Tous les participants ont terminé l'étude. Dans les conditions d'essai, le SDS * (1 % dans l'eau) a provoqué des réactions positives chez 13 sujets. L'eau du contrôle négatif n'a montré aucune réaction. Aucun des sujets n'a présenté de réaction au produit testé. Sur la base des résultats des tests et dans les conditions de test, le produit

"PROWIN HAIR HYDRO SHAMPOING"

doit être classé comme "inoffensif" en ce qui concerne la possibilité d'irritation de la peau.

* *Dodécyl Sulfate de sodium (SDS)*