



D.K.
HAIRCOSMETICS
DIETMAR KLONIKOWSKI

PRODUKTE FÜR OPTISCH DICHTES HAAR

DIETMAR KLONIKOWSKI HAIRCOSMETICS · SCHWABACHER STR. 57 · 90439 NÜRNBERG / GERMANY

Auszug aus dem Gutachten vom 18.5.2019

Dr. med. Stefan Weidmann
Hautarzt, Allergologie
Waldürner Str. 19
74722 Buchen

Dermatologisches Gutachten

HairExpand ohne Duftstoffe

Ingredients: Aqua, Alcohol denat., VP/VA Copolymer, Hydrolyzed Keratin, Collagen, Lauryldimonium Hydroxypropyl Hydrolyzed Collagen, Panthenol, Aloe Barbadensis Leaf Juice, Camelia Sinensis Extract, Polyquaternium-16, Cetrimonium Chloride, Propylene Glycol.

Methode

Es wurde ein Epikutantest an 30 hautgesunden Probanden beiderlei Geschlechtes (14 weiblich, 16 männlich) durchgeführt. Die Applikation der Prüfsubstanz erfolgte am oberen Rücken unter Okklusivbedingungen, die Expositionsdauer betrug 48 Stunden. Die Begutachtung erfolgte nach 48 und 72 Stunden. Eine allergische Reaktion wurde dann diagnostiziert, wenn bei beiden Ablesungen Rötungen bzw. Infiltrate im Sinne einer Crescendo-Reaktion nachweisbar waren oder wenn nach 72 Stunden eine Rötung mit Infiltrat vorhanden war.

Ergebnis

HairExpand ohne Duftstoffe

Bei keinem der Probanden war eine allergische Reaktion feststellbar.

Schlussfolgerung

HairExpand ohne Duftstoffe

war im durchgeführten Epikutantest gut verträglich.

Eine Häufung allergischer Reaktionen unter dem getesteten Produkt ist nicht festzustellen.

*gez: Dr. med. Stefan Weidmann
Facharzt für Dermatologie/Allergologie*