

DERMATOLOGISCH - ALLERGOLOGISCHES

GUTACHTEN

COSMETIC - TEST – INSTITUT GMBH

Institut für wissenschaftliche, dermatologische Untersuchungen

Danziger Str. 13

D - 73054 Eislingen

Tel. Büro Eislingen: 07161/8180801 Fax 07161/814004

Fachärztliches, dermatologisch - allergologisches Gutachten

(Expert's opinion established and based on knowledge of specialist, dermatology and allergology)

EPICUTANTEST

(Test of allergic contact reactions)

Bezeichnung des Präparats:

GLANCY LEMON

Rezeptur SF00545

(Designation of preparation)

Auftraggeber:

proWIN Winter GmbH

Zeppelinstr.8

(Customer)

D-66557 Illingen

Testpersonen:

50 hautgesunde Probanden

(Test persons)

50 persons with healthy skin

Testkonzentration:

1% verdünnt mit Wasser

(Test concentration)

1% diluted with tap water

Testergebnis: Das geprüfte Präparat wurde von allen Probanden gut vertragen.

Es kam in keinem Falle zu unerwünschten Hautreaktionen im Sinne einer primären Hautirritation

(Test result) The preparation was well compatible with all test persons. In no case there were any undesirable reactions i.e. primary contact irritation of the skin

Eislingen, den 21.12.2011

Dr. med. Tilman M. Ertle

Arzt für Dermatologie - Allergologie Umweltmedizin

Anlagen: Prinzip und Methodik/Auswertungskriterien/Testergebnis
(Ecc.) Method and Application(Evaluation criteria/Test results



Cosmetic-Test-GmbH, HR Göppingen Nr. B 1762

Geschäftsführerin: Jutta Ertle-Bernitt

Projektleitung: Dr. med. Tilman M. Ertle

Gutachten: GLANCY LEMON

Auftraggeber: proWin Winter GmbH



Seite 2

Test -Prinzip

Der Epicutantest ist der modellmäßige Nachweis einer primären Reizwirkung durch epicutanen, örtlich und zeitlich begrenzten Kontakt mit dem zu untersuchenden Präparat.

Um die Absorption der Testsubstanzen zu begünstigen, werden diese unter Occlusionsbedingungen aufgebracht.

Die zur Testung gewählten Substanzen werden in subtoxischer, d.h. nicht reizender Konzentration an der Haut geprüft.

Die Untersuchung des Testproduktes über 48h lässt Rückschlüsse auf eine primär reizende Wirkung des Präparates zu. Eine abschließende Beurteilung der allergenen Potenz erfordert weitere Untersuchungen.

Test - Methodik

Das zu prüfende Präparat wird unverdünnt bzw. in der nötigen Verdünnung mit Hilfe eines handelsüblichen Testpflasters (z.B. Curatest, Fa. Lohmann) auf die klinisch gesunde Haut aufgelegt und fixiert.

Testort und Testverlauf:

Die Testpflaster werden am Rücken oder an den Oberarminnenseiten aufgebracht.

Die Testpflaster werden nach einer Expositionsdauer von 48 Stunden abgenommen und die Hautoberfläche beurteilt.

Die Beurteilung wird in allen Fällen von einem

Hautfacharzt - Allergologie - vorgenommen.

Im Untersuchungsklientel befinden sich 50% Atopiker (veranlagungsbedingt hautempfindliche Testpersonen).

Auswertungskriterien

- 0 keine Irritation
- + schwaches oder zweifelhaftes Erythem
- + deutliches Erythem
- ++ starkes Erythem oder Papelbildung
- +++ dichtstehende Papeln und/oder Vesikeln
- ++++ Blasenbildung oder Nekrosen

Gutachten: GLANCY LEMON

Auftraggeber: proWIN Winter GmbH

Seite 3



Testergebnisse

Proband	Initialen	Geschlecht m/w	Testreaktion 48 h
1.	S.B.	f	0
2.	R.U.	m	0
3.	C.O.	f	0
4.	O.L.	f	0
5.	T.A.	f	0
6.	L.U.	f	0
7.	L.E.	m	0
8.	R.U.	f	0
9.	R.I.	m	0
10.	R.A.	f	0
11.	N.N.	m	0
12.	A.A.	f	0
13.	A.R.	f	0
14.	R.D.	f	0
15.	E.O.	m	0
16.	H.I.	f	0
17.	A.R.	m	0
18.	R.N.	f	0
19.	E.N.	m	0
20.	O.E.	m	0
21.	T.H.	m	0
22.	L.E.	f	0
23.	A.N.	f	0
24.	R.L.	f	0
25.	R.E.	f	0
26.	L.T.	m	0
27.	O.L.	f	0
28.	A.U.	m	0
29.	R.A.	m	0
30.	L.R..	m	0

Gutachten: GLANCY LEMON

Auftraggeber: proWIN Winter GmbH



Seite 4

Testergebnisse

Proband	Initialen	Geschlecht m/w	Testreaktion 48 h
31.	R.O.	f	0
32.	A.P.	m	0
33.	N.P.	f	0
34.	A.O.	f	0
35.	B.C.	f	0
36.	B.C.	f	0
37.	C.H.	m	0
38.	F.E.	f	0
39.	B.K.	m	0
40.	U.S.	m	0
41.	B.E.	f	0
42.	T.N.	m	0
43.	R.F.	f	0
44.	E.F.	m	0
45.	S.F.	m	0
46.	D.S.	w	0
47.	H.S.	m	0
48.	B.S.	f	0
49.	H.S.	m	0
50.	A.K.	m	0

Cosmetic-Test-GmbH
Danziger Str. 13
D - 73054 Eislingen
Tel. Nr. 07161/8170701
Email: cosmetic@dr-ertle.de