

Sorglos in die Sonne – HelioVital-Sonnenschutz wird Medizinprodukt

(Empfingen, 24.05.2006) Mit einem ersten Anwendungsprodukt im dermatologischer Sonnenschutz kann HelioVital aufwarten: mit dem HelioBow Miami 30/IR, d.h. Sonnengenuss mit Lichtschutzfaktor (LSF) 30 und einer Reduktion von IR-Hitzestrahlung um ca. 60%. Es handelt sich bei HelioVital um eine neu entwickelte High-Tech-Sonnenschutz-Filterfolie. Bei allen üblichen Konstruktionen von Beschattungseinrichtungen (wie. Sonnenschirme, Sonnensegel, Markisen, ...) kann anstelle des Stoffes diese Filterfolie verwendet werden. Dieses innovative Filter besitzt, entgegen allen bekannten herkömmlichen so genannten Sonnenschutzfolien, ganz spezifische UVA- und UVB-Filtereigenschaften speziell zum menschlichen Sonnenschutz, ist dermatologisch empfohlen und erfüllt die neueste EU-Resolution zum Sonnenschutz. Das ist weltweit einmalig. Das erste Anwendungsprodukt, der Sonnenschutzbogen HelioBow, ist für den Vertrieb über Apotheken gelistet und ist sogar als Medizinprodukt (gemäß EG-Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte der Klasse I nach Anhang VII) eingestuft.



Die Filterfolie schützt die menschliche Haut, Augen und Haare spezifisch vor den unsichtbaren schädlichen kurzwelligigen UV-B- und UV-A-Strahlen, die als Hauptgrund für Sonnenbrand, Hautkrebs und vorzeitige Hautalterung gelten, lässt aber die langwelligigen UV-A-Strahlen durch, welche die als Bräunung der Haut bezeichnete Pigmentveränderung (lang anhaltende Bräunung) herbeiführen. Damit lässt sich also - ohne Sonnenbrandrisiko und ohne Allergierisiken – die für Selbstgefühl und gesellschaftliche Akzeptanz so begehrte Bräune erzielen. Zudem

werden von der Folie alle biopositiven Strahlen der Sonne durchgelassen, die IR-Hitzestrahlung kann jedoch auf ein bekömmliches Wohlfühlmaß – und daher weniger Schwitzen – reduziert werden. Die dermatologisch für Sonnenschutz empfohlenen Filterfolien sind in verschiedenen Lichtschutzfaktoren erhältlich.

Die herausragende Bedeutung dieser neu entwickelten Filter liegt nicht nur in der Prävention, sondern in den Einsatzmöglichkeiten dieser Schlüsseltechnologie für gezielte medizinische Behandlung bei Hauterkrankungen wie z. B. Psoriasis, Neurodermitis, Vitiligo, Graft-versus-Host, Lichen ruber. Es zeichnet sich bereits ab, dass sich künftig gezielte ursächliche und begleitende Therapien – sanft und ohne Nebenwirkungen – durch den Einsatz von auf die einzelnen Krankheiten abgestimmter dermal-healthcare Filterfolien – welche sich gerade Erforschung befinden – werden durchführen lassen. Diese sind zudem äußerst kostengünstig im Verhältnis zu derzeitigen Phototherapien.

HelioVital ist derzeit noch auf der Suche nach weiteren Herstellern für ihre serienreif entwickelten Anwendungsprodukte und Interessenten für den Vertrieb, um zügig und kundennah das weltweite Interesse an ihren innovativen „functional sun care“ und „dermal-healthcare“ Produkten befriedigen zu können.

Ihr Ansprechpartner: Klaus Lang