

De betekenis van 5* UVA

Zonlicht bestaat voor 95% uit UVA stralen. UVA-stralen zijn verantwoordelijk voor beschadiging van diepere huidlagen, wat kan bijdragen aan zon gerelateerde allergieën, huidveroudering en huidziektes zoals huidkanker,

Alle Europese zonnebrandmiddelen die claimen dat ze de huid beschermen tegen schadelijke UVA stralen hebben een UVA symbool op de verpakking. Om een dergelijke afbeelding te mogen plaatsen, is het verplicht dat de geboden bescherming tegen UVA straling tenminste 1/3 is van de geboden UVB bescherming (de SPF of beschermingsfactor).

Om de mate van UVA bescherming vast te stellen worden de producten getest op de mate waarin ze UV stralen absorberen. De verhouding tussen UVA en UVB bescherming wordt uitgedrukt in een score, die varieert van 0 (geen UVA bescherming) tot 1 (UVA bescherming is gelijk aan de UVB bescherming).

Vervolgens kan het product worden ingedeeld in een categorie voor UVA bescherming. Dit gebeurt als volgt:

Score	Categorie
0 tot <0,6	Geen UVA beschermingsclaim toegestaan
0,6 tot <0,8	Goed (***)
0,6 tot <0,9	Superieur (****)
0,9 en hoger	Ultra (*****)

Concreet betekent dit dat een product waarvan de UVA bescherming 1/3 van de SPF bedraagt, valt in de categorie goed, wat betekent dat het bescherming biedt tegen 60 tot 79% van de UVA stralen.

Goed is niet genoeg

Bij Boots zijn we van mening dat 1/3 van de SPF niet genoeg bescherming biedt tegen UVA stralen. Daarom zijn al onze Soltan producten uitgerust met hogere niveaus van UVA bescherming dan volgens de Europese wetgeving noodzakelijk is om een UVA claim te mogen voeren. Veel Europese merken maken geen gebruik van het UVA sterren classificatiesysteem omdat de meeste producten niet hoger uit zouden komen dan de minimaal vereiste 3 sterren.

ALLE Soltan producten daarentegen bieden de hoogst mogelijke, 90-100%, bescherming tegen schadelijke UVA stralen. Dit wordt aangeduid als 5 sterren of 'ultra' bescherming.

Daarmee bieden we onze klanten het hoogste niveau van bescherming tegen schadelijke UVA stralen, onafhankelijk van de beschermingsfactor, die ze willen gebruiken.

En zeg nu zelf: Als je mocht kiezen zou je toch ook liever in een 5 sterren - dan in een 3 sterren hotel slapen? Dus waarom zou je dan wel gneogen nemen met een 3 sterren UVA bescherming als je ook kunt kiezen voor een 5* UVA beschermingsproduct.