

Fluide sans parfum SPF50+

Efficacité *in vivo*
de la photoprotection contre
la pigmentation cutanée
induite par la lumière bleue HEV
(HEV-BL)



1
pays

16
sujets
100% Femmes

Objectifs de l'étude

Évaluer l'effet photoprotecteur d'un produit solaire contenant le filtre solaire TriAsorB.

Comparaison entre 3 zones testées sur le dos :

- traités et exposés à HEV-BL
- non traités et exposés à HEV-BL
- non traité et non exposé : contrôle

2 consultations médicales
jour 1 et jour 2

UTILISÉ SEUL

EAU THERMALE
Avène
LABORATOIRE DERMATOLOGIQUE



BREVETÉ
TriAsorB™

SOINS SOLAIRES

EAU THERMALE AVÈNE FLUIDE NON TEINTÉ SPF50+ TESTÉ SUR DES SUJETS AVEC DES PHOTOTYPES III-IV

EFFICACITÉ

1h après l'exposition,
le produit prévient
l'hyperpigmentation
induite par HEV-BL*
par rapport à la zone
non traitée

-50,7 %

EFFICACITÉ

24h après l'exposition,
le produit prévient
l'hyperpigmentation
induite par HEV-BL*
par rapport à la zone
non traitée

-54,7 %

PHOTOS

1H APRÈS EXPOSITION À HEV-BL



Sans fluide
SPF50+

BREVETÉ
TriAsorB™

24H APRÈS EXPOSITION À HEV-BL



Sans fluide
SPF50+

BREVETÉ
TriAsorB™

*Évaluation de la pigmentation via ITA° (Individual Typology Angle)

Boyer F, Delsol C, Ribet V, Lapalud P. Broad-spectrum sunscreens containing the TriAsorB™ filter: In vitro photoprotection and clinical evaluation of blue light-induced skin pigmentation. J Eur Acad Dermatol Venereol. 2023;37(Suppl. 6):12-21. <https://doi.org/10.1111/jdv.19290>