Grupo kosmo science

SUNCARE

METODOLOGIAS PARA VALIDAÇÃO DE CLAIMS



Determinação do FPS Seco

A determinação do FPS Seco é realizada de acordo com as metodologias FDA 2021, ISO 24444:2010, ISO 24444:2019. Através de métodos variados é possível suportar claims como proteção imediata e aplicação em pele molhada.



Resistência a Água e Suor

Avaliação da determinação da Resistência à Água é realizada de acordo com as metodologias FDA 2021, COLIPA 2005, ISO 1627: 2020 e ISO 18861:2020. Suporte a claims como: resistente à água/suor e muito resistente à água.

FPUVA In Vivo – PPD

Avaliação da determinação do Fator de Proteção UVA in vivo é realizada de acordo com a metodologia ISO 24442:2022.



FPUVA In Vitro

Avaliação da determinação do Fator de Proteção UVA in vitro, é realizada de acordo com as metodologias COLIPA 2011 e ISO 24443:2012, ISO 24443:2021. Avaliação da proteção amplo espectro, é realizada de acordo com a metodologia FDA 2021.



PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS

Espectroscopia | Solar Light | Labsphere | Suntest | Colorimetria | Infravermelho | Espectrofotômetro UV-VIS

Fator de Proteção Solar - FPS

• Proteção Imediata • Proteção em pele molhada

Bronzeamento

• Bronzeamento intenso • Bronzeado duradouro • Autobronzeamento

Pós- Sol

• Redução do Eritema • Redução da Vermelhidão • Acalma a Pele

Proteção Ultravioleta

• Proteção a Luz Azul • Proteção a Luz Visivel • Proteção Infravermelho A

Fotoestabilidade

• Fotoestável por X horas

Copyright © 2025 Kosmoscience. Todos os direitos reservados. Este documento não pode ser reproduzido, no todo ou em parte, por qualquer meio ou processo e não pode ser divulgado por qualquer meio electrónico sem a prévia autorização escrita da Kosmoscience.

www.kosmoscience.com

kosmoscience

@grupokosmoscience