

# Linha Dermoplex<sup>®</sup> FPS



Linha completa de bases com fator de proteção solar, desenvolvidas especialmente para as mais diversas exigências e necessidades.

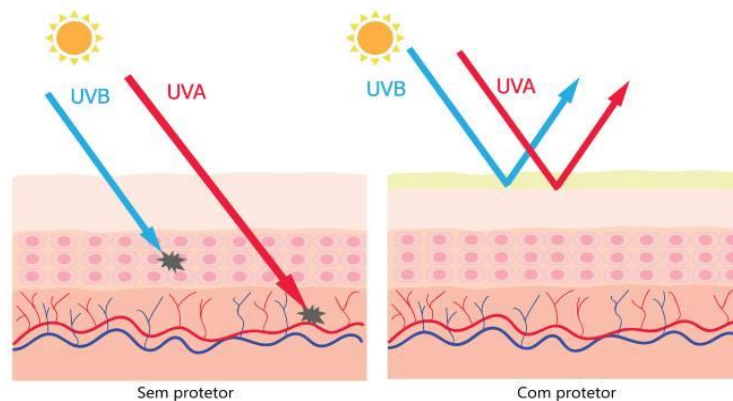
Dermoplex<sup>®</sup> FPS 30, 45, 50 e 60  
Dermoplex<sup>®</sup> FPS 30 e 60 – Bi-Gel  
Dermoplex<sup>®</sup> FPS 50 Color  
Dermoplex<sup>®</sup> FPS 30 Spray  
Dermoplex<sup>®</sup> FPS 60 Bi-Gel Spray

A pele exposta ao sol é caracterizada por alterações superficiais como rugas, flacidez e alterações pigmentares, e também muitas alterações internas na estrutura e função da epiderme, membrana basal e derme. Essas alterações (chamadas de foto envelhecimento) são induzidas predominantemente pelo componente ultravioleta (UV) da luz solar.

A radiação UV pode interferir no DNA da célula e desencadear mutações que podem resultar em neoplasias malignas (câncer), além de afetar o sistema imune cutâneo.

No entanto, cuidados diários adequados podem melhorar o foto envelhecimento, inibindo os processos que causam danos e melhorando os processos de reparação.

Entre os cuidados necessários, destaca-se o uso do protetor solar, que atua garantindo a proteção da pele contra os efeitos nocivos da radiação solar.



## **Dermoplex® FPS 30, 45, 50 e 60**

Gel-creme formulado com filtros solares de alta performance e foto estáveis, de toque seco e não oleoso. Textura leve e sedosa, rápida absorção e proteção efetiva UVA e UVB (FPS 30 FPUVA – 11 | FPS 45 FPUVA – 17 | FPS 50 FPUVA – 20 | FPS 60 FPUVA – 20). É resistente à água e clinicamente testado.

Indicado para uso diário, retardando o envelhecimento precoce da pele e evitando a formação de radicais livres.

### **Composição:**

*Allantoin, Disodium EDTA, Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, Xanthan Gum, Glycerin, Sodium Hydroxide, Butyrospermum Parkii Butter, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, PropyleneGlycol, Decyl Glucoside, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl Methoxycinnamate, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Cetearyl Alcohol, Polysorbate 60, Cetareth-20, Disodium Cetearyl Sulfosuccinate, Dicaprylyl Carbonate, Cyclopentasiloxane, Trimethylsiloxysilicate, Dimethicone, Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol, VP/Eicosene Copolymer, Caprylic/Capric Triglyceride, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Copaifera officinalis resin, CI77891, Sílica, Tocopherol, Aqua.*

### **Filtros Utilizados:**

- ✦ Uvinul MC80,
- ✦ Uvinul A-Plus,
- ✦ Uvinul T-150,
- ✦ Tinosorb M,
- ✦ Tinosorb S,
- ✦ Dióxido de Titânio.

## **Dermoplex® FPS 30 e 60 – Bi-Gel - Tecnologia Patentada – Ausência de Tensoativos**

Dermoplex® FPS 30 e 60 Bi-Gel possuem exclusivo sistema bi-gel, uma das tecnologias mais avançadas em dermocosméticos. O uso do sistema Bi-gel proporciona uma formulação isenta de tensoativos, com excelente aceitação pela pele (menor risco de irritação) através dos benefícios sensoriais de um gel, de

toque seco e sem percepção da carga oleosa, com as vantagens de uma emulsão (elevado FPS e proteção UVA balanceada - FPS 30 Bi-Gel FPUVA 11, FPS 60 Bi-Gel FPUVA 22).

### **FPS 30 Bi-Gel:**

#### **Composição**

*Allantoin, Disodium EDTA, Xanthan Gum, Glycerin, Sodium Hydroxide, Acrylates/Beheneth-25 Methacrylate Copolymer, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, Propylene Glycol, Decyl Glucoside, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl Methoxycinnamate, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Sodium Polyacrylate, Dimethicone, Cyclopentasiloxane, Trideceth-6, PEG/PPG-18/18 Dimethicone, Ammonium Acryloyldimethyltaurate/VP Copolymer, Potassium Cetyl Phosphate, Hydrogenated Palm Glycerides, Dicaprylyl Carbonate, VP/Eicosene Copolymer, Caprylic/Capric Triglyceride, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol, Aluminum Starch Octenylsuccinate, Tocopherol, Styrene/Acrylates Copolymer, Aqua.*

### **FPS 60 Bi-Gel:**

#### **Composição**

*Allantoin, Disodium EDTA, Xanthan Gum, Glycerin, Sodium Hydroxide, Acrylates/Beheneth-25 Methacrylate Copolymer, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, Propylene Glycol, Decyl Glucoside, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl Methoxycinnamate, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Sodium Polyacrylate, Dimethicone, Cyclopentasiloxane, Trideceth-6, PEG/PPG-18/18 Dimethicone, Ammonium Acryloyldimethyltaurate/VP Copolymer, Potassium Cetyl Phosphate, Hydrogenated Palm Glycerides, Dicaprylyl Carbonate, VP/Eicosene Copolymer, Caprylic/Capric Triglyceride, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol, Tocopherol, Styrene/Acrylates Copolymer, Aqua.*



**Filtros Utilizados:**

- ✦ Uvinul MC80,
- ✦ Uvinul A-Plus,
- ✦ Uvinul T-150,
- ✦ Tinosorb M,
- ✦ Tinosorb S.

**Dermoplex® FPS 50 Color Marfim (FPUVA – 20), Peach, Bege e Bronze (FPUVA – 17)**

Gel Creme formulado com filtros solares de alta performance e foto estáveis, de toque seco e não oleoso, indicado para uso diário, retardando o envelhecimento precoce da pele.

Textura leve e sedosa, rápida absorção e proteção efetiva UVA e UVB. Possui ação hidratante e nutritiva com efeito mate. **Em quatro tonalidades: Marfim, Peach, Bege e Bronze.**

**Dermoplex® FPS 50 Color Marfim:****Composição**

*Allantoin, Niacinamide, Disodium EDTA, Glycerin, Xanthan Gum, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl Methoxycinnamate, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, Decyl Glucoside, Disodium Cetearyl Sulfosuccinate, Cetearyl Alcohol, Polysorbate 60, Glyceryl Stearate, Tocopheryl Acetate, VP/Eicosene Copolymer, Cetareth-20, Dicaprylyl Carbonate, Dimethicone, Boron Nitride, Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin, Pentaerythrityl Tetradit-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Sodium Hyaluronate, CI 77891, Cyclopentasiloxane, Silica, Caprylyl Glycol, Red Iron Oxide (CI 77491), Yellow Iron Oxide (CI 77492), Black Iron Oxide (CI 77499), Aminomethyl Propanol, Aqua.*

**Filtros utilizados:**

- ✦ Uvinul MC80,
- ✦ Uvinul A-Plus,
- ✦ Uvinul T-150,
- ✦ Tinosorb M,
- ✦ Tinosorb S,
- ✦ Dióxido de Titânio.

## Dermoplex® FPS 50 Peach, Bege e Bronze:

### Composição

Allantoin, Disodium EDTA, Glycerin, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl Methoxycinnamate, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, Decyl Glucoside, Tris-Biphenyl Triazine, Disodium Cetearyl Sulfosuccinate, Cetearyl Alcohol, Xanthan Gum, Tocopherol, VP/Eicosene Copolymer, Potassium Cetyl Phosphate, Hydrogenated Palm Glycerides, Polysorbate 60, Titanium Dioxide, Cyclopentasiloxane, Dimethiconol, Dimethicone, Dicaprylyl Carbonate, Boron Nitride, Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Sodium Hyaluronate, CI77492, CI77491, CI77499, Aqua.

### Filtros utilizados:

- ✦ Uvinul MC80,
- ✦ Uvinul A-Plus,
- ✦ Uvinul T-150,
- ✦ Tinosorb M,
- ✦ Tinosorb A2B,
- ✦ Tinosorb S,
- ✦ Dióxido de Titânio.

## Dermoplex® FPS 30 Spray (FPUVA 10):

Dermoplex FPS 30 Spray é uma base líquida com protetor solar, desenvolvida com filtros solares de alta eficácia e fotoestáveis, que conferem alta performance e confiabilidade à proteção. Possui ação hidratante e nutritiva, com toque seco e sedoso. Possui emoliente vegetal de alta espalhabilidade e rápida absorção. É indicada para formulações de produtos com proteção solar em spray, para as mãos, corpo e rosto. Atua protegendo a pele de queimaduras solares, manchas e fotoenvelhecimento. Produtos exclusivos para prescrição magistral.

### Composição

Allantoin, Disodium EDTA, Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, Xanthan Gum, Glycerin, Sodium Hydroxide, Butyrospermum Parkii Butter, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, Propylene

*Glycol, Decyl Glucoside, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl Methoxycinnamate, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Cetearyl Alcohol, Polysorbate 60, Ceteareth-20, Disodium Cetearyl Sulfosuccinate, Dicaprylyl Carbonate, Cyclopentasiloxane, Trimethylsiloxysilicate, Dimethicone, Phenoxyethanol, Caprylyl Glycol, VP/Eicosene Copolymer, Caprylic/Capric Triglyceride, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Copaifera officinalis resin, CI77891, Sílica, Tocopherol, Aqua.*

**Filtros utilizados:**

- ✦ Uvinul A-Plus,
- ✦ Uvinul T-150,
- ✦ Uvinul MC80,
- ✦ Tinosorb M,
- ✦ Tinosorb S
- ✦ Dióxido de Titânio.

**Dermoplex® FPS 60 Bi-Gel Spray (FPUVA 20)**

Dermoplex® FPS 60 Bi-Gel Spray é uma base com protetor solar desenvolvida com filtros solares de alta eficácia e fotoestáveis que conferem alta performance e confiabilidade à proteção. Possui ação hidratante e nutritiva, com toque seco e sedoso. Possui emoliente vegetal de alta espalhabilidade e rápida absorção e contém Niacinamida.

Indicada para fórmulas de produtos com proteção solar, para as mãos, corpo e rosto. Protegendo a pele de queimaduras solares, manchas e fotoenvelhecimento. Produto exclusivo para prescrição Magistral.

**Composição**

*Allantoin, Niacinamide, Disodium EDTA, Glycerin, Sodium Hydroxide, Acrylates/Beheneth-25 Methacrylate Copolymer, Methylene Bis-Benzotriazolyl Tetramethylbutylphenol, Propylene Glycol, Decyl Glucoside, Xanthan Gum, Bis-Ethylhexyloxyphenol Methoxyphenyl Triazine, Ethylhexyl*

*Methoxycinnamate, Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Ethylhexyl Triazone, Ammonium Acryloyldimethyltaurate/VP Copolymer, Potassium Cetyl Phosphate, Dicaprylyl Carbonate, Cyclopentasiloxane, Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin, Trimethyldiloxysilicate, Dimethicone, VP/Eicosene Copolymer, Pentaerythrityl Tetra-di-t-butyl Hydroxyhydrocinnamate, Tocopheryl Acetate, Styrene/Acrylates Copolymer, Aqua.*

**Filtros utilizados:**

- ✦ Uvinul A-Plus,
- ✦ Uvinul T-150,
- ✦ Uvinul MC80,
- ✦ Tinosorb M,
- ✦ Tinosorb S.

**Benefícios e Indicações da linha DERMOPLEX FPS:**

- ✓ Linha completa e diversificada de proteção solar
- ✓ Proteção imediata e diária;
- ✓ UVA/UVB balanceados;
- ✓ Toque seco e não oleoso;
- ✓ Absorção rápida;
- ✓ Não comedogênico;
- ✓ Proteção celular, redução de radicais livres
- ✓ Previne o envelhecimento precoce;
- ✓ Evita manchas da idade;
- ✓ Não contém Benzofenonas e Parabenos
- ✓ Não contém PABA
- ✓ Sistema bi-gel, oil free (Dermoplex® Bi-Gel)
- ✓ Sensorial diferenciado, toque seco e de fácil espalhabilidade (Dermoplex® Bi-Gel)
- ✓ Absorve a oleosidade da pele; (Dermoplex® Bi-Gel)
- ✓ Não possui álcool; (Dermoplex® Bi-Gel)



**RECOMENDAÇÃO DE USO**

Aplicar 1g do produto por área e espalhe uniformemente sobre a pele seca antes da exposição ao sol.  
Necessária reaplicação periódica.

**Informações adicionais e Observações**

Evite contato com os olhos

Conserve o produto bem fechado, longe da luz e do calor excessivo.

Para crianças menores de seis meses, consultar um médico.

DERMOPLEX FPS	CARACTERÍSTICAS	FPUVA	INDICAÇÃO
<b>30 - 45 - 50 - 60</b>	Gel-creme. Contém: Alantoína, Vitamina E, Manteiga de Karité e Óleo de Copaíba.	FPS 30 - FPUVA 11 FPS 45 - FPUVA 17 FPS 50 - FPUVA 20 FPS 60 - FPUVA 20	Indicado para todos os tipos de pele
<b>30 - 60 BI-GEL</b>	O uso do sistema Bi-gel (tecnologia patenteada) proporciona uma formulação isenta de tensoativos, toque seco e sem percepção da carga oleosa. Contém: Alantoína e Vitamina E.	FPS 30 BI-Gel - FPUVA 11 FPS 60 BI-Gel - FPUVA 22	Indicado para peles oleosas e mais sensíveis, com acne e pós procedimentos
<b>50 COLOR</b>	Gel-creme. <i>BBCream</i> : Filtro Solar, hidratante e base. Contém: Alantoína, Vitamina E e Ácido Hialurônico. Cores: Marfim, Peach, Bege e Bronze.	FPS 50 COLOR PEACH, BEGE E BRONZE - FPUVA 17 FPS 50 COLOR MARFIM - FPUVA 20	Indicado para todos os tipos de pele
<b>30 SPRAY</b>	FPS mais fluido, próprio para fórmulas em Spray. Contém: Alantoína, Vitamina E, Manteiga de Karité e Óleo de Copaíba.	FPS 30 SPRAY FPUVA 10	Indicado para todos os tipos de pele
<b>60 BI-GEL SPRAY</b>	FPS mais fluido, próprio para fórmulas em Spray. Contém: Alantoína, Niacinamida e Vitamina E.	FPS 60 SPRAY FPUVA 20	Indicado para todos os tipos de pele



## REFERÊNCIAS

1. Amano S. Characterization and mechanisms of photoageing-related changes in skin. Damages of basement membrane and dermal structures. *Exp Dermatol.* 2016 Aug;25 Suppl 3:14-9. doi: 10.1111/exd.13085. PMID: 27539897.
2. Lamber, Sanford I., *Black Book Dermatologia*, manual prático indispensável, Ed. Revinter Ltda, 2006.
3. SANTOS, Vanessa Sardinha dos. "Importância dos protetores solares"; Brasil Escola. Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/saude-na-escola/importancia-dos-protetores-solares.htm>. Acesso em 28 de agosto de 2019.
4. Material Fabricante