

Folheto informativo  
LOÇÃO ANTIESTRIAS

# MaterPlena Care



**PREVENÇÃO PARA A MULHER,  
CONFIANÇA PARA A MÃE.**

SEGURO PARA USO ANTES, DURANTE E APÓS A GRAVIDEZ.<sup>1</sup>

**CRISTÁLIA**  
*Sempre um passo à frente...*

Imagem meramente ilustrativa e não representa a ação ou ausência da utilização do produto.

## O que é e para que serve?<sup>1</sup>

**MATERPLENA CARE ANTIESTRIAS** é uma loção hidratante composta por manteiga de Karité e uma mistura especial dos óleos vegetais de girassol, oliva, calêndula e gérmen de trigo que resulta numa composição diferenciada, rica em ácidos graxos essenciais e triglicerídeos, além de ser enriquecida com vitaminas A e E.

Esse blend de ativos compõe o **Fator Cuidado Pleno**, responsável por melhorar a elasticidade da pele e proporcionar nutrição intensa e profunda.

**MATERPLENA CARE ANTIESTRIAS** é uma loção hipoalergênica, vegana, contendo 95% de ingredientes naturais, livre de óleos minerais, petrolatos, parabenos, álcool etílico, ftalatos e corantes. Possui uma suave fragrância, além de ser de fácil absorção e possuir textura leve. **MATERPLENA CARE ANTIESTRIAS** é clinicamente testada na pele de gestantes e pode ser usada com segurança **antes, durante e após a gestação**.<sup>17</sup>



## O que são estrias gravídicas?<sup>2-5</sup>

*Striae gravidarum*, ou estrias gravídicas, são uma alteração gestacional comum, caracterizada por lesões semelhantes a cicatrizes, que afetam entre 55% e 90% das mulheres.

Elas geralmente aparecem no segundo ou terceiro trimestre da gravidez, tipicamente no abdome e seios, e menos frequentemente nos quadris, glúteos e coxas. As estrias recentes são violáceas (*striae rubrae*), clareando com o passar do tempo (*striae albae*). A pele da gestante sofre ressecamento pela ação da progesterona e, com o crescimento do útero e das mamas, ocorre também estiramento. Esses e outros fatores (como o fator genético) favorecem o aparecimento de estrias. No entanto, há alguns cuidados para evitar ou reduzir esse risco, como a hidratação frequente com produtos hidratantes que não sejam contraindicados na gravidez, seguida de massagem nas áreas críticas duas vezes ao dia.



## Benefícios MaterPlena Care Antiestrias:<sup>1,6-16</sup>



**Óleo de girassol:** hidrata intensamente e auxilia na barreira de proteção da pele.<sup>16</sup>



**Óleo de calêndula:** é utilizado em casos de inflamações da pele, dermatites, coceiras e lesões de pele, além de possuir propriedades antimicrobianas.<sup>9,10</sup>



**Óleo do gérmen de trigo:** rico em vitaminas A e E, possui características hidratantes.<sup>11</sup>



**Óleo de oliva:** contém ômega 6 e 9 e, quando adicionado em formulações tópicas, aumenta o potencial hidratante do produto.<sup>12-14</sup>



**Vitamina E:** antioxidante. Confere hidratação e estimula a síntese de colágeno.<sup>8</sup>



**Vitamina A:** contribui para a manutenção da maciez e da suavidade da pele, melhorando as propriedades da barreira hidrofóbica que impede a perda de água do tecido.<sup>7</sup>



**Manteiga de Karité:** hidrata e auxilia na recuperação da elasticidade e firmeza da pele.<sup>15</sup>

## Modo de uso<sup>1</sup>

Algumas recomendações para usufruir ao máximo este produto: aplique em todo o corpo, ao menos duas vezes ao dia, principalmente nas áreas que mais sofrem estiramentos durante a gravidez. Uso tópico.

## CLINICAMENTE TESTADO<sup>17</sup>

A realização de estudos de segurança em gestantes é fundamental para avaliar os possíveis efeitos adversos dos cosméticos durante a gravidez. Esses estudos ajudam a determinar se os ingredientes presentes nos produtos podem ser absorvidos pela pele e entrar na corrente sanguínea, bem como se podem atravessar a placenta e afetar o desenvolvimento do feto.<sup>18</sup>

**MATERPLENA CARE ANTIESTRIAS** passou por testes que comprovam que o uso tópico é seguro para as mulheres antes, durante e após o período gestacional.<sup>17</sup>

**88%** relataram que o produto deixou a pele hidratada<sup>17\*</sup>

**79%** relataram que o produto preveniu o aparecimento de estrias<sup>17\*</sup>

**82%** de melhora de estrias da pele<sup>17\*</sup>

**76%** relataram que com o uso do produto, sentiram o aumento da firmeza da pele<sup>17\*</sup>

**79%** perceberam melhora na elasticidade da pele<sup>17\*</sup>

RESULTADOS COMPROVADOS POR TESTES CLÍNICOS<sup>17\*</sup>

\*Dados referentes à eficácia percebida provenientes de estudo clínico com 34 gestantes.

# Advertências e Precauções<sup>1</sup>

Não aplicar sobre feridas e lesões. Em caso de contato com os olhos, enxágue abundantemente com água. Mantenha fora do alcance de crianças. Manter em lugar fresco e ao abrigo de luz. Em caso de irritação, suspenda o uso e procure orientação médica. **USO EXTERNO.**

## Contraindicações<sup>1</sup>

É contraindicado para casos de hipersensibilidade a algum dos componentes da fórmula.

Nº Proc.: 25351.371970/2024-13

[Nº de lote, data de fabricação e validade, vide embalagem]

### **Fabricado por:**

Greenwood Ind. e Com. Ltda.

Rua Profª. Celia A. Jacob, 127 – São Roque/SP.

CNPJ 61.733.242/0001-89 – Indústria Brasileira.

Aut. Func.: 2.00292-6.

Responsável Técnico: Rita de Cássia Modesto CRF SP: 80450.

### **Distribuído por:**

LC Ind. e Com. de Cosméticos Ltda.

Rua Bahia, 381 – Barueri /SP.

CNPJ 05.824.980/0001-60 – Indústria Brasileira.

Aut. Func.: 2.03972-4.

### **Comercializado por:**

Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos Ltda. Rodovia Itapira -

Lindoia s/nº km 14 - Itapira/SP.

CNPJ 44.734.671/0001-51 – Indústria Brasileira. Aut. Func. 2.00646-1.

**SAC: 0800 7011918**

**REFERÊNCIAS:** **1.** Informações de embalagem. **2.** Farahnik B, Park K, Kroumpouzou G, Murase J. Striae gravidarum: Risk factors, prevention, and management. *Int J Womens Dermatol*. 2016 Dec 6;3(2):77-85. doi: 10.1016/j.ijwd.2016.11.001. PMID: 28560300; PMCID: PMC5440454. **3.** Korgavkar K, Wang F. Stretch marks during pregnancy: a review of topical prevention. *Br J Dermatol*. 2015 Mar;172(3):606-15. doi: 10.1111/bjd.13426. Epub 2015 Feb 8. PMID: 25255817. **4.** Peixoto, Sérgio. Manual de assistência pré-natal. 2a. ed. São Paulo (SP): Federação Brasileira das Associações de Ginecologia e Obstetrícia (FEBRASGO), 2014. **5.** D'silva S. Pregnancy 3: effects on the musculoskeletal system and skin [Internet]. *Nursing Times*. 2023. Available from: <https://www.nursingtimes.net/clinical-archive/womens-health/pregnancy-3-effects-on-the-musculoskeletal-system-and-skin-23-10-2023/> **6.** Fonseca-Santos B, Corrêa MA, Chorilli M. Sustainability, natural and organic cosmetics: consumer, products, efficacy, toxicological and regulatory considerations. *Braz J Pharm Sci [Internet]*. 2015Jan;51(Braz. J. Pharm. Sci., 2015 51(1)):17-26. **7.** GON, PATRICIA & CAMPOS, ALVES & Leonardi, Gislaïne & SEMPRINI, MARISA. [1999]. Histopathological, morphometric, and stereologic studies of dermoscopic skin formulations containing vitamin A and/or glycolic acid. *Journal of Cosmetic Science*. 50. **8.** Keen MA, Hassan I. Vitamin E in dermatology. *Indian Dermatol Online J*. 2016 Jul-Aug;7(4):311-5. doi: 10.4103/2229-5178.185494. PMID: 27559512; PMCID: PMC4976416. **9.** Silva D, Ferreira MS, Sousa-Lobo JM, Cruz MT, Almeida IF. Anti-Inflammatory Activity of *Calendula officinalis* L. Flower Extract. *Cosmetics*. 2021; 8(2):31. <https://doi.org/10.3390/cosmetics8020031> **10.** Mali, Ms & Jadhav, Apeksha & Shinde, Sunita & Kamble, Sharad. [2023]. A Review on Preparation of Calendula Oil. 6. 1-7. 10.47752/sjmh.61.1.7. **11.** Journal, Pakistan & Zakaria, Raghdha & Musa, Raad & Faraj, Jabar & Abudayeh, Zead & Mohammed, Hamdoon. [2021]. OPEN ACCESS Evaluation of the Wheat Germ Oil Topical Formulations for Wound Healing Activity in Rats. *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 24. 706-715. **12.** Henriques Mota, Ana & Silva, Catarina & Nicolai, Marisa & Baby, André & Palma, Lidia & Rijo, Patrícia & Ascensao, L. & Reis, Catarina. [2017]. Design and evaluation of novel topical formulation with olive oil as natural functional active. *Pharmaceutical Development and Technology*. 23. 10.1080/10837450.2017.1340951. **13.** Caravita, Mariaanna & Benincasa, Cinzia & Fausto, Muzzalupo, Innocenzo & Parise, Attilio & Pellegrino, Massimiliano & Perri, Enzo & Rizzuti, Biagio. [2007]. Omega-3/omega-6 fatty acids ratio in olive oils from Italian olive varieties. *Agro Food Industry Hi Tech*. 18. 17-18. **14.** Medeiros-de-Moraes IM, Gonçalves-de-Albuquerque CF, Kurz ARM, Oliveira FMJ, de Abreu VHP, Torres RC, Carvalho VF, Estado V, Bozza PT, Sperandio M, de Castro-Faria-Neto HC, Silva AR. Omega-9 Oleic Acid, the Main Compound of Olive Oil, Mitigates Inflammation during Experimental Sepsis. *Oxid Med Cell Longev*. 2018 Nov 13;2018:6053492. doi: 10.1155/2018/6053492. PMID: 30538802; PMCID: PMC6260523. **15.** Alain, K. Y. , Christian, K. T. R. , Emmanuel, B. O. D. , Avlessi, F. , Dahouenon-Ahousi, E. , & Sohounloulou, D. . [2022]. Valorization of *Vitellaria paradoxa* butter in cosmetics and agrifood in Africa. *GSC Advanced Research and Reviews*, 10(1), 096-104. <https://doi.org/10.30574/gscarr.2022.10.1.0264>. **16.** Stoia, Mihaela & Oancea, Simona. [2015]. Selected Evidence-Based Health Benefits of Topically Applied Sunflower Oil. *Applied Science Reports*. 10. 45-49. **17.** LC Cosméticos. Estudo de eficácia clínica subjetiva para avaliação do efeito na redução de estrias com aceitabilidade dermatológica. São Paulo; 2024. Data on file. **18.** Putra IB, Jusuf NK, Dewi NK. Skin Changes and Safety Profile of Topical Products During Pregnancy. *J Clin Aesthet Dermatol*. 2022 Feb;15(2):49-57. PMID: 35309882; PMCID: PMC8884185.