

Informe Científico



CHRONO MG AGRIMER/FRANÇA

Chrono Mg (Agrimer / França)

Renova, Relaxa e aumenta a resposta antioxidante da pele.

INCI Name: Maltodextrin - Algin - Calcium Sulfate - Hydrated Silica - Tetrasodium Pyrophosphate - Sodium PCA - Aqua (Water/Eau) - Sorbitol - Maris Sal (Sea Salt / Sel Marin) - Parfum (Fragrance) - Citric Acid - Anthocyanins - Algae (*Pylaiella Littoralis*) Extract - Sodium Benzoate

As máscaras faciais *Peel-off* tem como característica sua transformação em gel através do contato com a água. Garantem uma ação profunda e prolongada dos benefícios presentes nos ativos que contem, além de possuírem fórmulas bem concentradas, que agem poderosamente para deixar sua pele mais jovem, saudável e hidratada. Por serem fáceis de aplicar e proporcionarem ótimos resultados, as máscaras também têm sido bastante utilizadas para detoxificar, energizar, hidratar e revitalizar a pele.

Pensando nisso a Galena apresenta a **Chrono Mg**, uma máscara que proporciona uma pele mais relaxada, firme, hidratada e suave.



Definição do ativo

Chrono Mg tem origem 95% natural, sendo composto por polissacarídeos, açúcar, água e alga marinha, que promovem relaxamento, conforto e firmeza para a pele estressada, além de apresentar ação antioxidante devido à presença de antocianinas e florotanos.

Chrono Mg é uma máscara *Peel-off* de coloração lilás no momento da aplicação e se torna rosa após 15 minutos de ação na pele.



Mecanismo de ação

Ao utilizar a máscara, a pele recebe todos os benefícios de seus componentes:

Polissacarídeos marinhos da alga marrom: apresentam propriedades calmantes para a pele, aumentando a sensação de conforto.

Algopeptídeos da alga *Pylaeilla*: este ingrediente é uma exclusividade da Agrimer, sendo derivado da micro alga marrom. É rico em aminoácidos e florotanos, que auxiliam na reestruturação da pele, além de possuir ação antioxidante.

Água marinha: Possui altos níveis de minerais e elementos-traço que contribuem para a melhora da comunicação celular através da reposição destes componentes, contribuindo para o alívio dos sinais do estresse e restaurando a energia na pele.

Thalsource: este ativo exclusivo reforça a função barreira devido ao seu conteúdo rico em oligossacarídeos, melhorando a hidratação cutânea.

Repolho Roxo: por ser rico em antocianinas, este corante natural proporciona ação antioxidante e anti-inflamatória, combatendo as citocinas inflamatórias cutâneas que aceleram o processo de envelhecimento.

Somando os benefícios de todos estes compostos, ocorre o estímulo da síntese das fibras de suporte e o reforço da função barreira. O resultado é uma pele mais firme, protegida, hidratada e visivelmente mais suave e macia.

Benefícios

- Melhora a firmeza e densidade da pele;
- Promove relaxamento;
- Reforça função barreira;
- Aumenta a hidratação;
- Estimula a comunicação celular;
- Aumenta a energia para o bom funcionamento da pele;
- Ação antioxidante e anti-inflamatória;
- Pele visivelmente mais suave e macia.

Indicações e Aplicações

Chrono Mg é indicado para peles estressadas, envelhecidas e ressecadas. Pode ser aplicado em sachês e em embalagens específicas para preparo da máscara.

Concentração de uso

Utilizar 20 g do pó de **Chrono Mg** para 50 ml de água.

Propriedades

- Aspecto: pó fino
- Coloração: rosa com pequenos pontos
- Odor: característico

Sugestões de Formulações

MÁSCARA CHRONO MG

Chrono Mg **20 g**

Misturar vigorosamente 20g de pó em 50 mL de água à temperatura ambiente, até obter uma pasta homogênea. Aplicar uma grossa camada de máscara em um único gesto, na pele seca, de baixo para cima.

Deixe agir por 15 minutos (a máscara **Chrono Mg** assume uma coloração rosa, um sinal de que a gelificação do *Peel-off* está completa). Remova a máscara como uma segunda pele, começando pelas extremidades. Limpe os contornos com toalhas umedecidas com água micelar ou lave o rosto para remover os resíduos.

As formulações apresentadas são apenas sugestões e requerem testes preliminares. A Galena se exime de qualquer responsabilidade quanto a problemas que, eventualmente, possam ocorrer pela não realização de testes complementares com produtos finais.



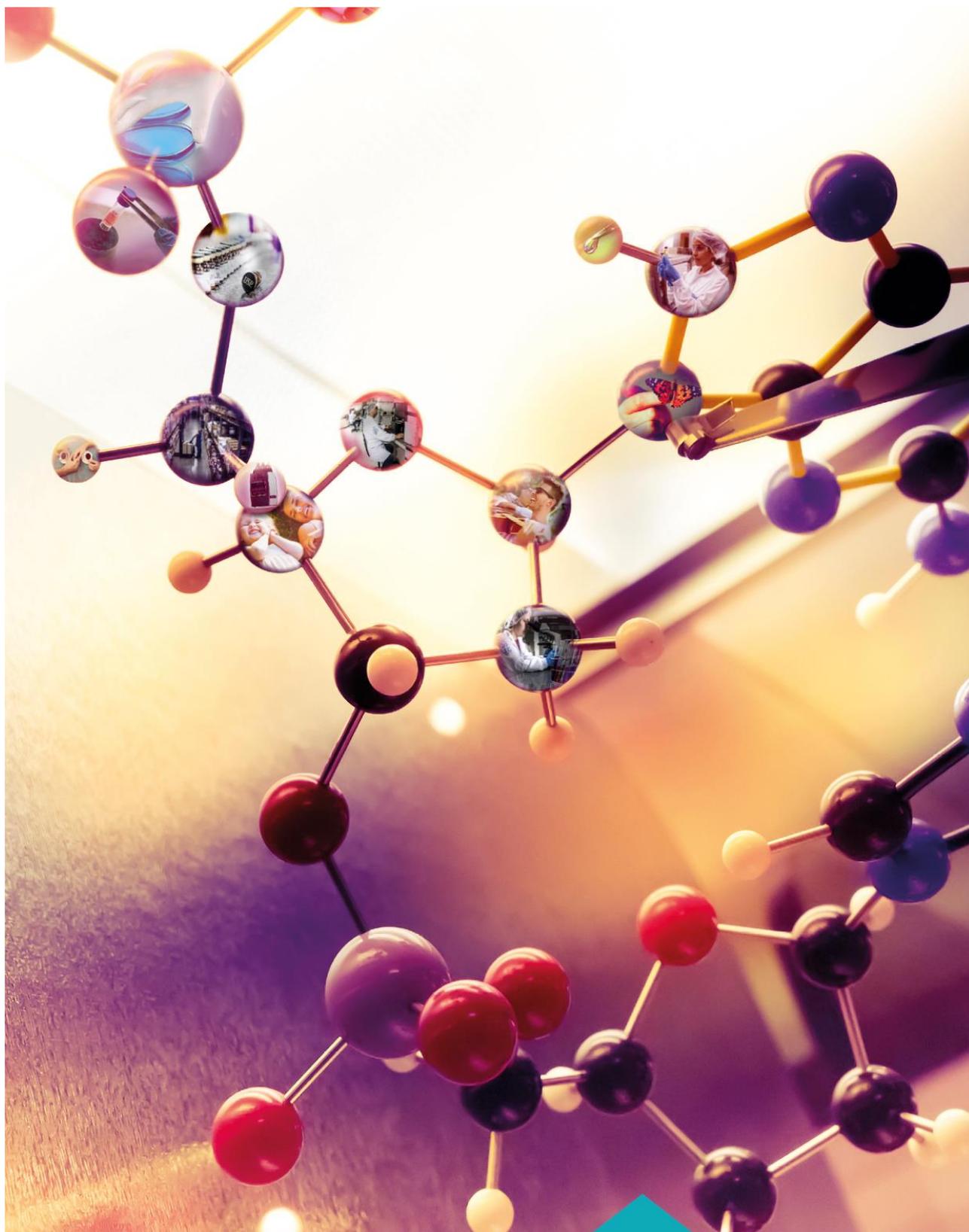
Referências Bibliográficas

- Literatura do fabricante - Agrimer (França).
- Walker, G. M. (1986). Magnesium and cell cycle control: an update. *Magnesium*, 5(1), 9-23.
- Grzesiak, J. J., & Pierschbacher, M. D. (1995). Changes in the concentrations of extracellular Mg⁺⁺ and Ca⁺⁺ down-regulate E-cadherin and up-regulate α 2 β 1 integrin function, activating keratinocyte migration on type I collagen. *Journal of investigative dermatology*, 104(5), 768-774.
- Proksch, E., Nissen, H. P., Bremgartner, M., & Urquhart, C. (2005). Bathing in a magnesium-rich Dead Sea salt solution improves skin barrier function, enhances skin hydration, and reduces inflammation in atopic dry skin. *International journal of dermatology*, 44(2), 151-157.

Propaganda exclusiva para profissionais da Saúde

Atualização 06.09.2019 / TF & FS & DR

Informe Científico



Remetente:

Galena Química Farmacêutica Ltda.

Rua Pedro Stancato, 860 - Campo dos Amarais
13082-050 | Campinas | SP.



galena.com.br

 /galenafarmaceutica

 @galenafarmaceutica

 Galena Química e Farmacêutica

