

hialusol™



ESSÊNCIA **VIM**SEGREGDO, LDA

**solchem**®

## COMO FUNCIONA HIALUSOL™

O ácido hialurónico é um mucopolissacárido presente no nosso corpo, particularmente no tecido subcutâneo. Por esta razão, tem sido amplamente utilizado como ingrediente cosmético, graças à sua função de elevada hidratação.

50% de ácido hialurónico sintetizado pelo organismo naturalmente localizado na epiderme é metabolizado e excretado em 24 horas. Ao longo dos anos, o nosso corpo sintetiza menos ácido hialurónico, conseqüentemente, a pele envelhece, enfraquece e perde humidade.

O ácido hialurónico, também tem sido utilizada como medicamento para o tratamento da inflamação articular, uma vez que é capaz de suprimir a inflamação, quando aplicados por injeção intra-articular.

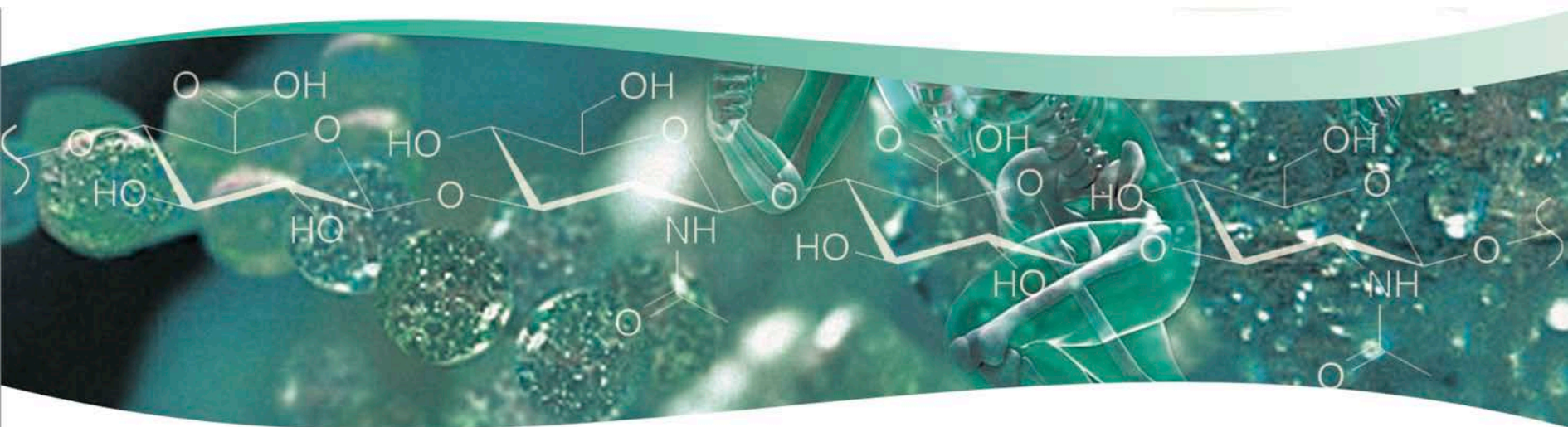
Hialusol™ é o ácido hialurónico produzido pelo microrganismo *Streptococcus zooepidemicus* por processo de fermentação

A principal característica do Hialusol™ é o seu elevado peso molecular maior do que 1.000.000 Da, que de acordo com a evidência obtida em estudo in vitro apresenta uma eficácia anti-inflamatória articular quando utilizado por via oral.

Dado o processo de obtenção produtivo do Hialusol™ é adequado para vegetarianos.

## BENEFÍCIOS HIALUSOL™

- Anti-inflamatório articular;
- Elevada hidratação.





## EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS HIALUSOL™

Uma pesquisa recente revelou um facto surpreendente o ácido hialurónico, quando administrado oralmente, pode promover a expressão de TGF- $\beta$  (factor de crescimento beta de transformação) no plasma, o que induz a supressão da produção de PGE2 (prostaglandina E2) e / ou a bradicinina, mediadores inflamatórios e da dor.





**ESSÊNCIA D'UM SEGREDO, LDA**

**SOLICITE O DOSSIER TÉCNICO**

Rua Américo Durão nº40 Casal do Marco / 2840-174 Seixal Portugal

(+351) 212 240 902

[geral@essenciadumsegredo.com](mailto:geral@essenciadumsegredo.com)

