

DÔMES PHARMA PRODUKTE ENTHALTEN DIE BIOHANCE™ TECHNOLOGIE

Eine fortschrittliche und patentierte Bioengineering Technologie mit hochkonzentrierter, vernetzter HA für eine langanhaltende Persistenz auf der Augenoberfläche⁽²⁾.



DER AUGENSCHUTZ

um Gleitfähigkeit und Hydratation bei trockenen oder gereizten Augen zu fördern

FÖRDERT DIE HEILUNG DER HORNHAUT

zur Unterstützung der zellulären Regeneration bei der Behandlung von oberflächlichen Hornhauterkrankungen



Als internationale Referenz in der Ophthalmologie bietet Dômes Pharma Tierärzten, tiermedizinischen Fachangestellten und Tierhaltern:

- Ein umfassendes Angebot an innovativen okulären Produkten, von der täglichen Pflege und Prävention bis hin zur Therapie
- das wissenschaftliche und technische Fachwissen unserer Teams
- Eine breite Palette von Leistungen, einschließlich Leitlinien für das Krankheitsmanagement und innovative Fortbildungsangebote.



LUBRIKATION UND HYDRATATION



Remend® 0.4 Lubrigel

*STREBEN NACH EINER BESSEREN
OKULAREN UNTERSTÜTZUNG*

Eine einzigartige patentierte Innovation zur Befeuchtung der Augen von Katzen, Hunden, Pferden und exotischen Haustieren.

ERLEBEN SIE DIE KRAFT DER QUERVERNETZTEN HYALURONSÄURE

Hyaluronsäure (HA) ist eine bei Menschen und Tieren natürlich vorkommende Substanz und spielt eine Schlüsselrolle bei der Hydratation, Gleitfähigkeit des Augenlids und bei Heilungsprozessen. Natürlich vorkommende HA neigt jedoch dazu, schnell abgebaut zu werden⁽¹⁾.

DER EINZIGE AUGENSCHUTZ MIT BIOHANCE™-TECHNOLOGIE

Unsere patentierte BioHance™-Technologie ermöglicht es, die HA chemisch zu modifizieren, so dass sie widerstandsfähiger gegen den natürlichen Abbau ist und gleichzeitig ein ideales Umfeld zur Verbesserung der Hydratation und Gleitfähigkeit bietet.



Remend® 0.4 Lubrigel ist eine wichtige Unterstützung für eine bessere Benetzung der Augen.

Remend® 0.4 Lubrigel ist eine exklusive Entwicklung mit einer patentierten quervernetzten HA-Technologie, für eine verlängerte Verweildauer⁽²⁾ und einen besseren Nutzen.

Es bildet eine molekulare Matrix aus modifizierter HA, die eine transparente, wässrige Barriere auf dem Auge bildet, ohne die Sicht zu trüben. Diese Schicht bietet Schutz und Hydratation der Augenoberfläche bei verbesserter Stabilität.

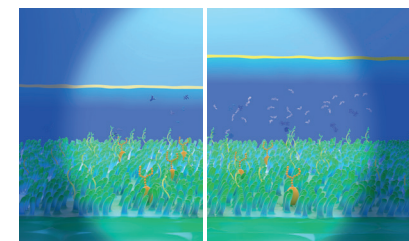
(1) Kobayashi, T et al (2020) Hyaluronan: Metabolism and Function. Biomolecules 10(11) DOI: 10.3390/biom10111525.

FORTSCHRITTLICHE BEFEUCHTUNG, EINFACHE UND KOMFORTABLE HANDHABUNG

BEFEUCHTEN UND SCHÜTZEN DER HORNHAUT
BEI TROCKENEN ODER GEREIZTEN AUGEN

EINZIGARTIGE FORMULIERUNG

- BioHance™ quervernetzte Hyaluronsäure: 0,4 %
- Konzentrierte quervernetzte HA für eine längeranhaltende Befeuchtung⁽²⁾
- Ohne Konservierungsmittel für eine bessere Verträglichkeit



Verbesserte corneale Lubrikation und Hydratation

STARKE EIGENSCHAFTEN

- Corneale Verteidigung
 - Quervernetzte HA trägt nachweislich zur Stabilisierung des Tränenfilms bei⁽³⁾
 - Quervernetzte HA verbessert nachweislich die Gleitfähigkeit und Hydratation⁽²⁾
- Verbesserte Verweildauer^(2, 4)
 - Bessere mukoadhäsive Eigenschaften der konzentrierten quervernetzten HA im Vergleich zu linearer HA
 - Stabiler als lineare HA, hält 2-5 mal länger als herkömmliche künstliche Tränen
 - Größere Abdeckung der Augenoberfläche
- Komfort für Haustiere und Tierhalter
 - Im Gegensatz zu linearer HA, bildet die quervernetzte HA einen hauchdünnen Film ohne die Sicht zu trüben.⁽⁵⁾
 - Konservierungsmittelfrei zur Vermeidung von Reizungen oder Brennen⁽⁵⁾
 - Die verbesserte Verweildauer ermöglicht weniger häufige Anwendungen⁽⁵⁾

UNTERSTÜTZT DURCH EINE KONTROLLIERTE STUDIE AN HUNDEN 🐕

Eine signifikante Verbesserung der Augenreizung wurde bei zweimal täglicher Verabreichung festgestellt⁽³⁾. Darüber hinaus übertraf die quervernetzte HA bei dreimal täglicher Verabreichung ein standardmäßiges Pflegemittel mit 0,3 % linearer HA⁽⁶⁾.

(2) Montiani-Ferreira, F et al (2022) Fluorometric evaluation of cross-linked vs linear hyaluronic acid eye lubricants. ACVO 2022 Conference poster session.
(3) Williams, DL et al (2013) A crosslinked HA-based hydrogel ameliorates dry eye symptoms in dogs. International Journal of Biomaterials 2013;460437.
(4) Plummer, CE et al (2022) Evaluation of topically applied cross-linked hyaluronic acid (Remend®) on the ocular surface of clinically healthy dogs. ACVO 2022 Conference Poster session.
(5) Goldstein, MH et al (2022) Ocular benzalkonium chloride exposure: problems and solutions. Eye (London, England) 36(2):361-368.
(6) Williams, DL; Mann, BK (2014) Efficacy of a crosslinked hyaluronic acid-based hydrogel as a tear film supplement: a masked controlled study. PLoS ONE 9-6:e99766.

ANWENDUNGS- HINWEISE

- 1 Einfach 2 mal täglich 1 bis 2 Tropfen direkt in die Augen geben.
- 2 Durch die natürliche Bewegung des Augenlids wird Remend® 0.4 Lubrigel über die Augenoberfläche verteilt.

Remend® 0.4 Lubrigel kann bei trockenen, gereizten Augen und anderen Beschwerden verwendet werden, bei denen eine Befeuchtung der Augen von Nutzen sein kann.

- Inhalt 10 ml
- Aufbewahrung bei Raumtemperatur



DER AUGENSCHUTZ

- Patentierte, quervernetzte Hyaluronsäure: 0,4 %
- Verbessert die Gleitfähigkeit und Hydratation bei trockenen und gereizten Augen
- Zweimal tägliche Anwendung
- Konservierungsmittelfrei für eine bessere Verträglichkeit

