

Comfort Shield® SD

(Hylan A fluid, 0.15 %)

Beschreibung

Comfort Shield ist ein steriler, konservierungsmittelfreier, viskoelastischer, klarer Schutzschild für die Hornhaut. Es ist eine isotonische Flüssigkeit, die ausschließlich Substanzen enthält, die natürliche Bestandteile des menschlichen Auges sind. Daher löst **Comfort Shield** keine Allergien aus und kann auch von Allergikern verwendet werden. **Comfort Shield** enthält 1,20 mmol/l Phosphat, was innerhalb des physiologischen Bereichs liegt. **Comfort Shield** Augentropfen können so oft wie nötig angewendet werden, um eine Linderung von Schmerzen und Beschwerden zu erreichen und sind mit allen Kontaktlinsen kompatibel.

Comfort Shield imitiert die Funktion natürlicher Tränen, schützt und befeuchtet die Augenoberfläche und macht sie gleitfähig. Dadurch bewirkt es eine langanhaltende Erleichterung bei trockenen Augen bedingt durch:

- Keratoconjunctivitis sicca (Sjögren Syndrom)
- Hornhautverletzungen, Erosionen, operative Eingriffe an der Hornhaut
- Kontaktlinsentragen
- Nebenwirkungen von Medikamenten
- Hormonstörungen, Menopause
- Klimaanlage, Wind, Kälte, trockene Hitze, Staub, Rauch, Luftverschmutzung
- Bildschirmarbeiten, lange Autofahrten, Langstreckenflüge
- Schwimmen in chlorhaltigem Wasser

Comfort Shield Augentropfen enthalten Natriumhyaluronat mit sehr hohem Molekulargewicht (Hylan A; intrinsische Viskosität 2,9-3,5 m³/kg). Die Konzentration von nur 0,15% in Kombination mit dem sehr hohen Molekulargewicht erzeugt hoch viskoelastische Eigenschaften der Augentropfen, was zu einer hervorragenden Benetzung der Augenoberfläche und einer Stabilisierung des Tränenfilms führt, die auch nach dem Lidschlag bestehen bleibt. In einer internationalen multizentrischen klinischen Studie an Patienten mit schwerem trockenem Auge wurde nachgewiesen, dass **Comfort Shield** Augentropfen eine überlegene Linderung der Symptome von Augenoberflächenerkrankungen bieten, insbesondere von Irritationen, Schmerzen und instabilem Sehvermögen.

Chronische Erkrankungen der Augenoberfläche gehen häufig mit einer Beeinträchtigung der Hornhautnerven einher. Es hat sich gezeigt, dass die regelmäßige Anwendung von **Comfort Shield** Augentropfen über einen Zeitraum von acht Wochen zur Erholung der Hornhautnerven führt. Dies ist von besonderer Relevanz für Patienten, die an Diabetes mellitus, neurotropher Keratopathie, Autoimmunerkrankungen wie dem Sjögren-Syndrom oder Graft-versus-Host-Krankheit und geschädigten Nerven nach Augenoperationen leiden.

Zusammensetzung

0.15 % Hylan A, Natriumchlorid, Natriumhydrogenphosphat, Natriumdihydrogenphosphat und aqua purificata.

Gebrauchsanweisung



Durch leichte Lidmassage bei geschlossenen Lidern verteilt sich das Produkt nach dem Eintropfen schneller auf der Augenoberfläche.

Lagerung

Bei 2°C bis 25°C lagern. Vor Frost schützen.

Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise

- Nicht verwenden bei beschädigtem Einmalbehältnis.
- Das Auge mit dem Einmalbehältnis nicht berühren.
- Wegen des Kontaminationsrisikos Kontakt der Öffnung des Einmalbehältnisses mit anderen Oberflächen oder den Händen vermeiden.
- Nicht zusammen mit Arzneimitteln zur Anwendung am äußeren Auge verwenden.
- Nicht an infizierten Augen anwenden.
- Nach der Anwendung kann vorübergehend die Sehschärfe verringert sein. In diesem Fall kein Fahrzeug lenken, keine Maschinen bedienen. Warten, bis die normale Sehschärfe wieder eingetreten ist.
- Nur zur einmaligen Anwendung bestimmt; geöffnete Einmalbehältnisse wegwerfen.



Packungsgröße

15 x 0.3 ml Einmaldosen

Hersteller

i.com medical GmbH
Kafelerstr. 15, 81241 München, Deutschland