Comedical®

Cogel®

COGEL ULTRASOUND
COGEL ULTRASOUND CLEAR

Akustische Grenzfläche

Die Verwendung von Cogel Ultrasound ist in allen medizinischen, sowohl diagnostischen als auch therapeutischen, Anwendungen empfohlen, in denen die Verwendung von Ultraschallwellen eine Kopplungsgrenzfläche zwischen Ultraschallwandler und Kutis erfordert. Die besonderen chemisch-physikalischen Merkmale des Produkts sichern eine sehr hohe Leistungsfähigkeit während der ganzen Dauer der Untersuchungen bzw. der Behandlungen auch in dem Fall, dass sie sehr lange dauern.

REACH COMPLIANT · COMPLIANT

Das Produkt entspricht dem REACH-Reglement und enthält keine SVHC

Medical Device
Made in Italy

BEDEUTENDE SPEZIFIKATIONEN, QUALITÄTS- UND SICHERHEITSASPEKTE

Cogel Ultrasound sichert höhere Übertragungsqualität der Schallwellen bezüglich der ganzen Skala von Frequenzen, die normalerweise in der medizinischen Schallwellendiagnostik und - therapie verwendet werden. Cogel Ultrasound ist ein Gel auf Wasserbasis, hypoallergenisch, wasserlöslich, salzfrei, das die Ultraschallwandler der Apparaturen nicht beschädigt. Es befleckt nicht und ist nicht fettig. Die besondere retikuläre Struktur, die Cogel Ultrasound kennzeichnet, hat eine sehr hohe Haltbarkeit und beschränkt das Zerfließen des Gels, das von Substanzen mit hohem Salzgehalt (wie z.B. Schweiß und Körperfett) verursacht ist; auf diese Weise wird eine beträchtliche Ersparnis der Verwendung des Gels ermöglicht, weil häufige Zugaben vom Produkt während der Untersuchungen bzw. der Behandlungen nicht erforderlich sind. Cogel Ultrasound ist vollkommen frei von Duften oder Essenzen, die bekanntlich allergische Reaktionen vom Typ 1 verursachen.

Es enthält keine Formaldehyd und ist pH-neutral. Alle Cogel Ultrasound zusammensetzenden Rohstoffe sind im offiziellen Arzneibuch enthalten. Die in der Verpackung des Gels verwendeten Behälter sind aus Material in Lebensmittelqualität und vollkommen latexfrei.

Comedical führt konstante Qualitätskontrollen über jede Partie und vor allem über den ganzen Produktions - und den sowohl primären als auch sekundären Verpackungszyklus der Linie Cogel Ultrasound aus. Cogel Ultrasound ist ein Produkt mit CE-Kennzeichen Klasse I und entspricht der EU-Richtlinie 93/42 EWG über die Herstellung, Kommerzialisierung und Verwendung von Medizinprodukten.

CHEMISCH-PHYSIKALISCHE MERKMALE DES GELS

Zusammensetzung:	in Gel verwandelte Hydropolyhydrosilicolösung
Inhalt:	Aqua, Propylene Glycol, Sodium Carbomer, Disodium Edta, Methylparaben, CI 42051(abwesend in der Clear-Version)
Geruch:	geruchslos
Farbe:	Hellblau (farblos in der Clear-Version)
Löslichkeit im Wasser:	löslich
Dichte bei 20 °C:	1,03 g/ml
Viskosität:	47.000 (40.000 - 54.000) mps
Entzündbarkeit:	nicht entzündbar
Ph bei 20 °C:	6,95 ± 0,2
Verwendete Behälter:	siehe die untenliegende Tabelle „Produkts- und Verpackungskodes“

Für weitere Spezifikationen siehe die Internetseite www.comedical.biz

PRODUKTS- UND VERPACKUNGSKODES

Das Produkt ist verfügbar in der Standard-Version - hellblau-durchsichtige Färbung und in der farblosen Version.

REF	Primärverpackung - Cogel Ultrasound	Inhalt	Sekundärverpackung
CUS0250MF036	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	250 ml	36 Stücke
CUS0500MF012	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	500 ml	12 Stücke
CUS1000MF012	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	1.000 ml	12 Stücke
CUS5000MS002	Auspressbarer Cubitainer-Beutel aus PE (1)	5.000 ml	2 Stücke
CUS5000MT002	Harter Kanister aus PE (2)	5.000 ml	2 Stücke
REF	**Primärverpackung - Cogel Ultrasound Clear**	**Inhalt**	**Sekundärverpackung**
CUSC0250MF036	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	250 ml	36 Stücke
CUSC0500MF012	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	500 ml	12 Stücke
CUSC1000MF012	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	1.000 ml	12 Stücke
CUSC1500MS008	Auspressbarer Beutel aus dreimal kaschiertes Material	1500 ml	8 Stücke
CUSC5000MS002	Auspressbarer Cubitainer-Beutel aus PE (1)	5.000 ml	2 Stücke
CUSC5000MT002	Harter Kanister aus PE (2)	5.000 ml	2 Stücke

(1) In jeder Verpackung ist ein Set von Spendertülle mit Nutmutter enthalten REF E4_00VPGHIE10. (2) Zur Entnahme des Gels vom Kanister ist die Verwendung des Pumpe-Sets empfohlen REF CPM5000MT001.

COGEL-ZUBEHÖRE - WAHLFREIE

Comedical führt 5000 ml Verpackungen vor allem deshalb ein, um eine Ersparnis auf den Kauf von Cogel zu ermöglichen (der Inhalt eines Beutels bzw. Kanisters gleicht den von 20 250 ml Flakons), die Kosten der Müllentsorgung zu verringern und die Umwelt zu schonen. Besondere akzessorische Vorrichtungen sind verfügbar, um den Inhalt von Cogel von den Beuteln bzw. Kanistern zu kleineren wieder verwendbaren Behältern umzufüllen.

REF	Beschreibung	Verpackung
E4_00VPGHIE10	Spendertülle mit Nutmutter für Cubitainer-Beutel	1 Stück
CPM5000MT001	Spenderpumpe-Set mit Nutmutter für harten Kanister	1 Stück
CUS0265PE	Leeres 250 ml Cogel Ultrasound Flakon mit Spenderverschluss	1 Stück
CUSC0265PE	Leeres 250 ml Cogel Ultrasound Clear Flakon mit Spenderverschluss	1 Stück

Händler oder Bereich Agenten

Comedical®

Comedical s.r.l. via della Cooperazione, 29 - 38123 Trento (TN) - IT
Tel. +39 0461 945876 - info@comedical.biz - **www.comedical.biz**

CE