Comedical®

Cogel®

COGEL ECG EEG

Elektroleiter
Gel-Elektrolytlösung

Die Verwendung von Cogel ECG-EEG wird in allen diagnostischen medizinischen Anwendungen empfohlen, in denen eine Verringerung der Kontaktwide stände zwischen Messelektroden und Kutis zur Erfassung von bioelektrischen Signalen (EKG, EEG, EMG, EP) notwendig ist oder, wenn für Heilbehand lungen verwendet wird, zur Optimierung der Verbindung zwischen Behandlungselektroden und Kutis während der Elektrotherapien (Defibrillation, Kardio version, Elektrophysiotherapie), indem das Verbrennungsrisiko vermeidet wird. 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 ECG-EEG ist ein Gel auf Wasserbasis mit Elektrolyten, hypoallergenisch und wasserlöslich. Es beschädigt nicht die Mess- oder Behandlungselektroden, befleckt nicht und ist nicht fettig. Die besondere retikuläre Struktur, die Cogel ECG-EEG 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 ECG-EEG ist vollkommen frei von Duften oder Essenzen, die bekanntlich allergische Reaktionen vom Typ 1 verursachen, enthält keine Formaldehyd und ist pH-neutral. Alle Cogel ECG-EEG zusammensetzenden Rohstoffe sind im offiziellen Arzneibuch enthalten.

Die in der Verpackung des Gels verwendeten Behälter sind aus Polyäthylen in Lebensmittelqualität und vollkommen latexfrei.
Comedical führt konstante Qualitätskontrollen über jede Partie und vor allem über den ganzen Produktions- und Verpackungszyklus der Linie Cogel ECG-EEG aus.

Cogel ECG-EEG 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, Sodium Chloride, Disodium EDTA, Methylparaben
Geruch:	geruchslos
Farbe:	farblos
Löslichkeit im Wasser:	löslich
Dichte bei 20 °C:	1,04 g/ml
Viskosität:	38.000 (31.000 - 45.000) mps
Entzündbarkeit:	nicht entzündbar
Ph bei 20 °C:	6,9 ± 0,2
Verwendete Behälter:	siehe die untenliegende Tabelle „Produkts- und Verpackungskodes“

Für weitere Spezifikationen siehe die Internetseite www.comedical.biz

PRODUKTS- UND VERPACKUNGSKODES

REF	Primärverpackung	Inhalt	Sekundärverpackung
CEG0250MF036	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	250 ml	36 Stücke
CEG0500MF012	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	500 ml	12 Stücke
CEG1000MF012	PE-Flakon mit „Push-pull“-Spenderverschluss	1.000 ml	12 Stücke
CEG5000MS002	Auspressbarer Cubitainer-Beutel aus PE (1)	5.000 ml	2 Stücke

(1) In jeder Verpackung ist ein Set von Spendertülle mit Nutmutter enthalten REF E4_00VPGHIE10.

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
CEGA0265PE	Leeres Cogel ECG-EEG 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