Comedical®

Cogel®

COGEL ULTRASOUND
COGEL ULTRASOUND CLEAR

Interfaccia acustica

L'uso di Cogel Ultrasound è raccomandato in tutte le applicazioni mediche, sia diagnostiche che terapeutiche, dove l'impiego delle onde ultrasonore richiede un'interfaccia di accoppiamento tra il trasduttore ad ultrasuoni e la cute. Le particolari caratteristiche chimico fisiche del prodotto ne garantiscono elevatissima efficienza per l'intera durata degli esami o dei trattamenti anche se protratti per lungo tempo.

COMPLIANT · COMPLIANT
REACH

Il prodotto è conforme
al regolamento REACH
e non contiene SVHC

Dispositivo Medico
realizzato in Italia

SPECIFICHE RILEVANTI, ASPETTI QUALITATIVI E DI SICUREZZA

Cogel Ultrasound garantisce qualità di trasmissione delle onde sonore di tipo superiore su tutta la gamma di frequenze normalmente impiegate nella diagnostica medica e nella terapia a mezzo ultrasuoni. Cogel Ultrasound è un gel a base acquosa, ipoallergenico, idrosolubile, privo di sali, che non danneggia i trasduttori ad ultrasuoni delle apparecchiature. Non macchia e non unge. La particolare struttura reticolata ad elevatissima resistenza che caratterizza Cogel Ultrasound limita l'eff etto di liquefazione del gel causato da sostanze ad elevato contenuto salino, quali ad esempio il sudore ed il grasso corporeo. Ne deriva un considerevole risparmio nell'uso in quanto non si rendono necessarie frequenti aggiunte di prodotto durante lo svolgimento degli esami o dei trattamenti. Cogel Ultrasound è totalmente privo di profumi od essenze, notoriamente causa di reazioni allergiche di tipo primario.

Non contiene formaldeide ed inoltre il suo pH è neutro. Tutte le materie prime impiegate nella formulazione di Cogel Ultrasound appartengono alla categoria F.U. (Farmacopea Ufficiale). I contenitori utilizzati nel confezionamento del gel sono realizzati in materiale di grado alimentare e totalmente privi di lattice.

Comedical effettua costanti controlli di qualità su ogni lotto e soprattutto sull'intero ciclo di produzione e confezionamento sia primario che secondario della linea Cogel Ultrasound. Cogel Ultrasound è un prodotto marcato CE in classe I e conforme alla Direttiva Europea 93/42CEE che regolamenta la fabbricazione, la commercializzazione e l'uso dei Dispositivi Medici.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE DEL GEL

Composizione:	soluzione idropoliidrosilica gelificata
Contenuto:	Aqua, Propylene Glycol, Sodium Carbomer, Disodium Edta, Methylparaben, CI 42051(assente nella versione Clear)
Odore:	inodore
Colore:	azzurro (incolore nella versione Clear)
Solubilità in acqua:	solubile
Densità a 20°C:	1,03 g/ml
Viscosità:	47.000 (40.000 - 54.000) mps
Infiammabilità:	non infiammabile
Ph a 20°C:	6,95 ± 0,2
Contenitori impiegati:	vedere tabella sottostante codici prodotto e confezionamento

Per ulteriori specifiche consultare il sito Internet www.comedical.biz

CODICI PRODOTTO E CONFEZIONAMENTO

Il prodotto è disponibile nella versione standard - colorazione azzurro / trasparente e nella versione incolore.

REF	Confezionamento Primario - Cogel Ultrasound	Contenuto	Confezionamento Secondario
CUS0250MF036	Flacone in PE con tappo erogatore tipo push pull	250 ml	36 pz.
CUS0500MF012	Flacone in PE con tappo erogatore tipo push pull	500 ml	12 pz.
CUS1000MF012	Flacone in PE con tappo erogatore tipo push pull	1.000 ml	12 pz.
CUS5000MS002	Sacca cubitainer in PE - spremibile (1)	5.000 ml	2 pz.
CUS5000MT002	Tanica rigida in PE (2)	5.000 ml	2 pz.
REF	**Confezionamento Primario - Cogel Ultrasound Clear**	**Contenuto**	**Confezionamento Secondario**
CUSC0250MF036	Flacone in PE con tappo erogatore tipo push pull	250 ml	36 pz.
CUSC0500MF012	Flacone in PE con tappo erogatore tipo push pull	500 ml	12 pz.
CUSC1000MF012	Flacone in PE con tappo erogatore tipo push pull	1.000 ml	12 pz.
CUSC1500MS008	Sacca in tri-accoppiato - spremibile	1500 ml	8 pz.
CUSC5000MS002	Sacca cubitainer in PE - spremibile (1)	5.000 ml	2 pz.
CUSC5000MT002	Tanica rigida in PE (2)	5.000 ml	2 pz.

(1) In ogni confezione è contenuto un kit beccuccio dispensatore con ghiera REF E4_00VPGHIE10. (2) Per il prelievo del gel dalla tanica è consigliato l'utilizzo del kit pompa REF CPM5000MT001.

ACCESSORI COGEL - OPZIONALI

Comedical introduce confezionamenti da 5000 ml soprattutto per permettere di risparmiare sull'acquisto del Cogel (il contenuto di una sacca o di una tanica corrisponde a quello di 20 flaconi da 250 ml), ridurre gli oneri di smaltimento dei rifiuti e rispettare l'ambiente. Specifici dispositivi accessori sono disponibili per travasare il contenuto del Cogel dalle sacche o dalle taniche all'interno di contenitori riutilizzabili più piccoli.

REF	Descrizione	Confezionamento
E4_00VPGHIE10	Beccuccio dispensatore con ghiera per sacca cubitainer	1 pz.
CPM5000MT001	Kit pompa dispensatrice con ghiera per tanica rigida	1 pz.
CUS0265PE	Flacone da 250 ml Cogel Ultrasound con tappo erogatore - vuoto	1 pz.
CUSC0265PE	Flacone da 250 ml Cogel Ultrasound Clear con tappo erogatore - vuoto	1 pz.

Rivenditore Autorizzato o Agente di Zona

Comedical®

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

CE