

Gel elettroconduttivo

Scheda tecnica di prodotto destinata alla Farmacia ed agli altri operatori del settore.

250 ml./1000 ml.



250 ml.



1000 ml.



CLASSIFICAZIONE: Dispositivo Medico di Classe I.

DESTINAZIONE D'USO:

Raccomandato in tutte le applicazioni mediche diagnostiche dove si rende necessaria la riduzione delle resistenze di contatto tra gli elettrodi di rilevazione e la cute del paziente nell'acquisizione di segnali bioelettrici (ECG, EEG, EMG, PE) oppure nei trattamenti terapeutici per ottimizzare l'accoppiamento tra elettrodi e cute durante la somministrazione di terapie elettriche (defibrillazione, cardioversione, elettrofisioterapia) evitando il rischio di ustione. Riservato all'uso professionale.

CARATTERISTICHE:

Miscela a base acquosa, arricchita di elettroliti, idrosolubile e ipoallergenica, poiché totalmente privo di profumi o essenze. Non danneggia gli elettrodi di rilevazione in quanto priva di sostanze abrasive. Non macchia e non unge. Incolore ed inodore. Per uso esterno. Non contiene sostanze classificate come REACH.

Le particolari caratteristiche chimico-fisiche garantiscono un'elevata efficienza anche nei lunghi trattamenti e limitano l'effetto di liquefazione 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 dei trattamenti o degli esami, anche se protratti a lungo tempo.

Il gel elettroconduttivo è disponibile in un pratico flacone di polietilene di grado alimentare, totalmente privo di lattice; il flacone contiene 250 ml. o 1000 ml. di prodotto ed è dotato di tappo a vite con erogatore con beccuccio richiudibile.

CODICE	CAPACITA'	BARCODE	CND (Classificazione Nazionale Dispositivi)	REP (Numero di Repertorio)
935610600	ml. 250	 A935610600	M9002	2340976
926830668	ml. 1000	 A926830668	M9002	2340979



Gel elettroconduttivo

Scheda tecnica di prodotto destinata alla Farmacia ed agli altri operatori del settore.

250 ml./1000 ml.**Proprietà chimico-fisiche:**

Composizione	Soluzione idropoliidrosilica gelificata
Ingredienti	Acqua demineralizzata, glicole propilenico, carbopolimero, sodio idrossido, sodio cloruro, EDTA sale bisodico, parametile.
Stato a 20°C e 760 mmHg	Gel
Odore	Inodore
Colore	Incolore / trasparente
Peso specifico 25°C	1 g/ml ± 0,05
pH	6.7 – 7.1
Solubilità in acqua 20°C	Solubile
Densità a 25°C	1 g/ml ± 0,05
Viscosità	da 31000 a 45000 mPa.s
Punto di infiammabilità	Non infiammabile
Punto di ebollizione	> 100°C
Incompatibilità	Saponi, detergenti, acidi, basi e soluzioni saline concentrate. A contatto con queste sostanze il prodotto tende ad una rapida liquefazione.
Punto di fusione	< 0 °C

ISTRUZIONI PER L'USO:

Applicare il prodotto direttamente sull'elettrodo o sul punto di contatto. Per una perfetta riuscita dell'esame o del trattamento si consiglia di sgrassare preventivamente la cute. La quantità da utilizzare dipende dalla superficie dell'elettrodo usato. Si consiglia di non eccedere inutilmente.

Dopo l'uso, il gel può essere rimosso con un semplice panno oppure con una salvietta di carta.

Per lavare gli elettrodi riutilizzabili usare acqua tiepida.

AVVERTENZE:

Solo per uso esterno. Non per uso alimentare. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Se ingerito o a contatto con gli occhi, bere molta acqua oppure lavare abbondantemente con acqua e rivolgersi al Medico.

CONSERVAZIONE:

Conservare al riparo dalla luce diretta e mantenere ad una temperatura tra 10°C e 60°C.

Evitare l'esposizione ad alte fonti di calore od a forti irradiazioni di raggi UV.

Rispettare la data di scadenza indicata sul flacone.

SMALTIMENTO:

Smaltire secondo le normative vigenti.

