

SCHEDA TECNICA ECOULTRAGEL



ECOULTRAGEL

Il gel conduttore ECOULTRAGEL per ecografia e per apparecchiature ad ultrasuoni, è classificato, secondo quanto indicato dalla Direttiva 93/42/CEE, (recepita con D.lgs. n. 46 del 24/02/97 e successive modificazioni) Allegato IX, regola 1, nei prodotti di classe I, non sterili.

Gel particolarmente indicato per gli esami di diagnostica e terapia con apparecchiature ad ultrasuoni ed Ecografia.

Perfetta trasmissione acustica, idrosolubile, non irrita, non unge, non danneggia le sonde, non contiene sali, ipoallergenico, non contiene sostanze abrasive.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

DESTINAZIONE D ' USO

E ' destinato ad essere applicato sulla cute integra, in modo da poter svolgere azione di conduttore fra il corpo e l ' apparecchiatura.

COMPOSIZIONE CHIMICA

Acqua demineralizzata, Propylene (ACRYLIC POLYMER) humectant, conservanti (Phenoxyethanol e Ethylhexylglycerin) agente colorante (COLORE FD&C)

a. Conservante.

Phenoxyethanol e Ethylhexylglycerina

b. Colorante

FD&C COLORANTE (a uso alimentare)

CARATTERISTICHE FISICHE

a. Ph = 6,2 +/- 0,4

b. Peso specifico.Ps = 0,98 ± 0,04 g/cm³

c. Viscosità.

Viscosità 80.000 +/- 10.000 CPS (viscosimetro Brookfield, modello DVI, girante 6,10 RPM, a 20°C

- d. Conducibilità.

Conducibilità ≥ 870 m S/cm

Infiammabilità. Non infiammabile.

Il prodotto non contiene sostanze con una rilevanza tossicologica particolare, non è stato rilevato nessun dato critico o effetto indesiderato nel normale utilizzo.

SCHEDA TECNICA ECOULTRAGEL

IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto non richiede particolari misure di sicurezza

MISURE DI PRIMO SOCCORSO

INALAZIONE: nessuna

CONTATTO CON LA PELLE: nessuna

CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare abbondantemente con acqua corrente

Misure in caso di fuoriuscita accidentale:

PRECAUZIONI INDIVIDUALI: non necessarie

PROCEDURE DI PULIZIA: raccogliere con una paletta e sciacquare i residui

MANIPOLAZIONE: non necessarie particolari precauzioni

STOCCAGGIO / CONFEZIONAMENTO:

a temperatura non superiore a 45°C

CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE:

PROTEZIONE RESPIRATORIA: non necessaria

PROTEZIONE DELLE MANI: non necessaria

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: non necessaria

PRECAUZIONI SPECIALI: non necessaria

ALTRO EQUIPAGGIAMENTO PROTETTIVO: non necessaria

PROPRIETA' FISICO-CHIMICHE:

STATO FISICO : gel

COLORE: azzurro

ODORE: privo di profumo od essenze

PH: 6 +/- 0,5 a 25°C

VISCOSITA' : 80.000 +/- 10.000 m CPS (viscosimetro Brookfield,modello DVI,girante 6,10 RPM.
A 20°C)

SOLUBILITA' IN ACQUA: SOLUBILE

STABILITA' E REATTIVITA' :

CONDIZIONI DA EVITARE : stabile in condizioni normali di temperatura e pressione

MATERIALI DA EVITARE: non si conoscono incompatibilità specifiche.

Evitare il contatto con sostanze basiche.



SCHEDA TECNICA ECOULTRAGEL

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE:

VIE DI PENETRAZIONE: ingestione

TOSSICITA' ACUTA: dose innocua orale per uomo 50ml

INGESTIONE: ingerendo grandi quantità si può avere cefalea, sete, nausea, diarrea.

CORROSIVITA' /POTERE IRRITANTE:

-CUTE: assenza di evidenze scientificamente provate

-OCCHIO: assenza di evidenze scientificamente provate

POTERE SENSIBILIZZANTE: assenza di evidenze scientificamente provate

MUTAGENESI: assenza di evidenze scientificamente provate

CANCEROGENESI: assenza di evidenze scientificamente provate

INFORMAZIONI ECOLOGICHE:

evitare l' immissione in fogne ed in specchi d' acqua

CONSIDERAZIONI PER LO SMALTIMENTO:

lo smaltimento deve avvenire in luogo autorizzato ed in osservanza delle leggi vigenti sia locali che regionali

CONFEZIONAMENTO:

Codice prodotto	Confezionamento	N° di registrazione al repertorio D.M.
12263	250ml	450786
12855	1Lt.	63634
12869	5Lt.	63636
(in scat. Singola, 4 bott. vuote)		

12050 (Clear Gel)	5Lt.	63638
(i n scat. Singola, 4 bott. vuote)		

ALTRE INFORMAZIONI:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulla legislazione esistente, sulle regole di sicurezza generale e sulle nostre conoscenze personali.

Sebbene queste informazioni rappresentino il meglio della nostre conoscenze attuali, le raccomandazioni o i suggerimenti potrebbero non essere garantiti, dal momento che le condizioni d' uso del prodotto sono al di là del nostro controllo.

 **Pirone** S.r.l.
CARTE SPECIALI
 Via Balduccio da Pisa 12
 20139 Milano—Italia
 Tel. +39.02.525397.1
 Fax. +39.02.57404077

