



www.cantello.it

SCHEDA TECNICA



CANTELLO s.r.l.

VIA VENARIA 46 - 10148 TORINO - TEL 011/22 66 280 FAX 011/22 66 553

Registro Imprese CCIAA Torino n° 04610760011 - REA TO-644532 - CAPITALE SOCIALE € 50.000,00 I.V.

sito internet: www.cantello.it e-mail: cantello@cantello.it posta certificata: cantello@pec.cantello.info

INFORMATIVA PRIVACY DISPONIBILE SUL SITO INTERNET www.cantello.it

Presidio Medico-Chirurgico Reg N 18930 del Ministero della Salute
Disinfettante ad ampio spettro

Disinfettante ad ampio spettro per la disinfezione e l'igiene delle pelle nei reparti a rischio infettivo.

1. Composizione

100 ml di soluzione contengono: Polivinilpirrolidone Iodio g 10,0 (equivalenti a 1,0% di iodio),
coformulanti, acqua depurata q. b. a ml 100.

2. Proprietà Chimico-fisiche

Soluzione limpida di colore scuro, schiumogena per agitazione. Odore caratteristico di iodio.
pH = 4,5±0,5. Solubile in acqua in tutti i rapporti. Peso specifico: 1,00-1,05

3. Meccanismo d'azione

Il PVP-I contiene il 10% di iodio libero disponibile il quale viene rilasciato gradualmente dal complesso a seguito di contatto con il substrato. L'antisepsi viene esplicata dallo iodio libero con un'azione ossidante diretta e persistente.

4. Spettro d'azione

Lo spettro d'azione è molto ampio e comprende batteri Gram positivi e Gram negativi, batteri acidi ed acido-resistenti, miceti (compresa la Candida) protozoi, virus e spore.

La sua attività è mantenuta in presenza di materiali organici. Non si conoscono fenomeni di resistenza.

5. Campi di impiego

Antisettico- antibatterico da utilizzarsi nei seguenti casi:

- Preparazione del campo operatorio;
- Disinfezione della cute prima della terapia iniettiva
- Impiego come antisettico-microbica negli ambulatori medici.

6. Modalità d'uso

Si impiega puro o diluito fino a 50%. Si applica direttamente sull'area interessata con un batuffolo di cotone o con un tampone di garza.

7. Sicurezza

Il prodotto è ben tollerato localmente anche dopo trattamenti ripetuti per più giorni.
Consultare la scheda di sicurezza.

8. Tossicità

Revisione	Data	Motivo della revisione
01	06/2006	Rimissione
02	11/2008	Revisione
03	12/2010	Revisione
04	03/2013	Aggiornamento
05	01/06/2015	Aggiornamento

Prove su cute sana: patch test non provocano alcuna reazione dopo 96 ore di contatto; le prove ripetute dopo 2 settimane non hanno fatto rilevare fenomeni di intollerabilità anche dopo ulteriori 48 ore di contatto.

Assenza di effetti sistemici: con controlli sperimentali non si sono evidenziate variazioni significative tra i valori degli esami chimico-clinici prima e dopo l'applicazione cutanea del disinfettante. Ciò dimostra che il prodotto è privo di azione sistemica e quindi è ad esclusiva azione locale.

9. Controllo Qualità

La produzione ed i controlli sono in ottemperanza alle Norme di Buona Fabbricazione.

10. Avvertenze

Solo per uso esterno. Non ingerire. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Da non usare su cute lesa e mucose. Non impiegare sulla parte trattata, contemporaneamente, saponi o soluzioni/pomate contenenti mercurio. In caso di incidente o malessere consultare un medico (se possibile mostrargli l'etichetta). Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

11. Conservazione e validità

Conservare il prodotto nella confezione originale in ambiente fresco, pulito ed asciutto, al riparo da elevate fonti di calore e non esposto a luce solare diretta. Conservare il recipiente ben chiuso e lontano da alimenti, mangimi e bevande. Non riutilizzare il contenitore.

Il periodo di validità quantificato in 36 mesi si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

12. Smaltimento

Effettuare un eventuale smaltimento in conformità alla normativa locale sui reflui, tenuto conto di quanto riportato in composizione.

Contenitore in polietilene.

13. Confezioni

Flaconi da ml 125, 250, 500, 1000, 5000.

14 Fonti bibliografiche principali:

Farmacopea Ufficiale X edizione

USP 24

British Pharmacopeia 1993

European Pharmacopeia 1999 Supplement

Medicamenta

Martindale: The complete drug reference. 32th edition.

Disinfection, Sterilization and Preservation. Seymour S. Block. Fourth edition 1991.

The Merck Index 12th edition

Sax's Dangerous Properties of Industrial Materials. 8th edition.

Gottardi W., et al.: Acqueous iodine solutions ad disinfectants: composition, stability, comparison with chlorine, bromine, iodine solutions. Zentralbl. Bakt. Hyg., I. Abt. Orig. B.167, 206-215. 1978.

Gottardi W., et al.: The concentration of free iodine in aqueous PVP-iodine containing systems and its variation with the temperature. Monat-schefte fur Chemie, 117, 1011-1020. 1986

Gottardi W.: Residual effects on the skin caused by povidone-iodine preparations. Hyg. Med. 14, 228-233. 1989.

Schenck H.U., et al.: Structure of polivinylpyrrolidone-iodine. J. Pharm. Sci. 68, 1505-1509. 1979.

15. Responsabile della immissione in commercio:



SCHEDA TECNICA “LH IODO 10”
PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO

Lombarda H. S.r.l. Loc. Faustina , 20080 Albairate (MI). Tel/02/94920509

16. Officina di produzione

Lombarda H. S.r.l., Via Brisconno snc Loc. Mendosio , 20081 Abbiategrasso (MI)