

Dispositivo medico CE di Classe IIb Certificato CE 189-00-01-DM



## BARRYCIDAL® 30 PLUS

**Dispositivo medico certificato CE  
secondo le più recenti normative**

Pronto all'uso per lo strumentario  
chirurgico

Composizione:

100 ml di prodotto concentrato contengono:  
Aldeide glutarica (<2%)  
2-benzil-4-Clorofenolo 4,5%  
2-fenilfenolo 7%  
coformulanti  
acqua depurata q.b. a ml.100

Disponibile in confezioni da 12 bottiglie da 1 l  
(diluito al 5% pronto all'uso) e in confezioni  
da 10 flaconi da 224 ml (concentrato).

Barry Italia Srl  
Via Bergognone, 13  
20144 - Milano  
Sede Legale Viale Papiniano 33  
20123 - Milano  
Tel: +39 02 66712280 - Fax +39 02 66712778  
[www.barrycidal.com](http://www.barrycidal.com) - [info@barrycidal.com](mailto:info@barrycidal.com)





**Barrycidal® 30 Plus è il nuovo dispositivo medico CE di Barry Italia, azienda leader nella ricerca, nello sviluppo e nella distribuzione di prodotti per la disinfezione di alto livello.**

Barrycidal® 30 Plus è un disinfettante di alto livello a base di aldeide glutarica e fenoli, con buone proprietà detergenti, in grado di dissolvere sangue e residui organici.

Barrycidal® 30 Plus è un'emulsione liquida incolore dall'odore caratteristico che non richiede attivazione. È disponibile sia in forma concentrata, per consentire tempi di azione diversi, che nella versione diluita.



Barrycidal® 30 Plus ha azione:

**BATTERICIDA  
FUNGICIDA  
VIRUCIDA  
MICOBATTERICIDA**



Barrycidal® 30 Plus è un disinfettante ad ampio spettro, con azione battericida (EN 13727 e EN 14561), fungicida (*Candida Albicans*, *Aspergillus niger*, EN 13624 e EN 14562), micobattericida e tubercolicida (*Mycobacterium Avium*, *Mycobacterium Terrae*; EN 14348 e EN 14563, virucida (EN 14476).

Grazie ai suoi principi attivi, Barrycidal® 30 Plus si classifica come un disinfettante ad alto livello. L'azione combinata degli ingredienti funzionali conferisce quindi al prodotto uno spettro di attività biocida completo (battericida, fungicida, virucida e micobattericida).

L'aldeide glutarica si comporta come un micobattericida lento perché la parete cellulare del microrganismo ha una membrana superficiale ricca di componenti lipidiche, che la rende idrorepellente e relativamente impermeabile.

Il tempo necessario per ottenere un'azione efficace diminuisce aumentando la concentrazione oppure utilizzando preparati che contengono altri principi attivi, che sono più prontamente micobattericidi (fenolo, fenato, alcool) oppure surfattanti, che rendono umettabile, e perciò permeabile, la parete cellulare.



**Aldeide glutarica:**

provoca alchilazione dei gruppi solfidrici, idrossilici, carbossilici ed amminici di costituenti dei microrganismi, che alterano gli acidi nucleici (RNA, DNA) e sintesi delle proteine.

**Fenoli:**

ad elevate concentrazioni, agiscono come veleni protoplasmatici, che penetrano e distruggono la parete cellulare. A più basse concentrazioni di fenoli, e con derivati fenolici con alti pesi molecolari, si ha la morte cellulare per inattivazione di sistemi di enzimi essenziali e di legami di metaboliti della parete cellulare.



Disponibile anche nella confezione di concentrato da 224 ml, da utilizzare diluito al 5% con azione in 15 minuti o al 2,5% con azione in un'ora.

**La confezione di concentrato da 224 ml consente di ottenere quasi 9 litri di prodotto pronto all'uso al 2,5%!**