AMUCHINA®

PROFESSIONAL

Amuchina Multiuso Disinfettante 1150 ppm

Presidio Medico Chirurgico - Registrazione n°19499

ANGELINI

Materiale riservato ai soli operatori sanitari

Spettro d'azione delle principali famiglie di disinfettanti/antisettici (tab 1) [1]

FAMIGLIE		BATTERI		VIRUS				
		Gram positivi	Gram negativi	Idrofili	Lipofili	Micobatteri	Miceti	Spore
Alcoli	Alcool etilico 60-70%	+++	+++	±	±	±	–	–
	Alcool etilico puro	++	++	–	–	–	–	–
	Alcool isopropilico	++	++	–	–	–	–	–
Iodofori	Povidone iodio	+++	+++	++	++	++	++	+
	Tintura di iodio	+++	+++	++	++	++	++	+
Cloroderivati	Sodio ipoclorito (varechina)	+++	+++	++	++	++	+	++
	Sodio dicloroisocianurato	+++	+++	++	++	++	+	++
	Calcio ipoclorito	+++	+++	++	++	++	+	++
	Sodio ipoclorito elettrolitico	+++	+++	++	++	++	+	++
Clorexidine	Clorexidina	+++	++	–	+	±	+	–
	Clorexidina-cetrimide	+++	++	–	+	±	+	–
Cloramine	Cloramina T	+++	+++	++	++	++	+	++
Aldeidi	Glutaraldeide basica	+++	+++	++	++	++	+	++
	Glutaraldeide acida	+++	+++	++	++	++	+	++
	Ortoftalaldeide	+++	+++	++	++	++	++	++
Perossidi	Perossido d'idrogeno	++	+++	+	+	±	+	–
	Acido peracetico	+++	+++	+++	++	++	++	++
Fenoli	Polifenoli	+++	+++	+	++	++	+	–
Sali d'ammonio	Benzalconio cloruro	++	+	–	–	–	±	–

NB: l'attività dei disinfettanti è valutata in vitro. I test ed i tempi di contatto sono standardizzati.

Ipoclorito nelle infezioni di C. Difficile[2]

È largamente documentato che in presenza di malattia da C. difficile si ha contaminazione ambientale (forme vegetative e spore); il problema è particolarmente critico se il paziente ha abbondanti scariche di feci liquide o è incontinente. La contaminazione può riguardare oggetti vicino al paziente, l'ambiente circostante.

Da tenere in debita considerazione è il fatto che **l'uso di disinfettanti e/o di concentrazioni non efficaci può favorire la sporulazione.**

I cloroderivati sono i disinfettanti di scelta in presenza di infezioni da C. difficile. La concentrazione d'uso indicata è ≥ 1.000 ppm. Alla dimissione/trasferimento del paziente con sospetta/accertata CDAD è necessario effettuare un intervento di sanificazione di tutte le superfici e degli oggetti presenti, utilizzando i prodotti adatti; in questa situazione, operando in assenza del paziente, è indicato l'impiego di soluzioni di cloroderivati 5.000 ppm.

Materiale riservato ai soli operatori sanitari

AMUCHINA MULTIUSO DISINFETTANTE

Pronto all'uso

- *Riduce possibili errori di diluizione (in quanto prodotto pronto all'uso)*
- *Pratico (grazie all'erogatore spray)*
- *Veloce (15 min.)*

Ampio spettro d'azione

- *Battericida*
- *Fungicida*
- *Virucida*
- *Sporicida*

Amuchina Multiuso Disinfettante

viene fornita con un comodo erogatore spray meccanico,

compatibile con la soluzione clorossidante.

Validità 30 mesi.*

Dopo l'apertura il prodotto rimane valido per 6 mesi.**

* La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro e correttamente conservato.
** Attenersi alle modalità di conservazione descritte in etichetta.

Materiale riservato ai soli operatori sanitari

Scheda tecnica **Amuchina Multiuso Disinfettante**

1. Composizione
100 ml di prodotto contengono: Ipoclorito di sodio 0,115 g (pari a Cloro Attivo 0,11 g). Eccipienti: cloruro di sodio, acqua depurata.

2. Caratteristiche chimico-fisiche
Aspetto: Liquido limpido
Colore: Incolore
Odore: Leggero di cloro
pH: >9.80

3. Indicazioni d'uso
Amuchina multiuso disinfettante è indicato per la disinfezione delle superfici che vengono a contatto con neonati e bambini (fasciatoi, seggioloni, lettini, vasche per il bagnetto, giocattoli, ecc.); la disinfezione dei piani di lavoro per la preparazione dei cibi, tavoli, sedie, sanitari, superfici in plastica e acciaio inox.

4. Meccanismo d'azione
I composti cloroattivi in soluzione acquosa danno origine ad acido ipocloroso (HOCl), dotato di un elevato potere ossidante e in grado di danneggiare le cellule microbiche, e a ione ipocloroso (OCl), che originano l'uno dall'altro in funzione del pH della soluzione. Il meccanismo d'azione è legato principalmente all'ossidazione di componenti protoplasmatici cellulari e dei sistemi enzimatici che regolano il metabolismo energetico dei microrganismi.

5. Spettro d'azione

Efficacia	Ceppi testati	Concentraz. (%)	Tempi di contatto	Condizioni	Norma di riferimento
Battericida	*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442; *Staphylococcus aureus* ATCC 6538; *Enterococcus hirae* ATCC 10541; *Escherichia coli* ATCC 10536;	≥45% ≥22,5%	1 min. 5 min.	Pulito	EN 1276:1997
		≥80*% ≥45%	1 min. 5 min. 15 min.	Sporco	
Battericida	*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442; *Staphylococcus aureus* ATCC 6538; *Enterococcus hirae* ATCC 10541; *Escherichia coli* ATCC 10536; *Salmonella tiphymurium* ATCC 13311;	≥80*%	5 min.	Pulito	EN 13697:2001
		≥50%	15 min.	Sporco	
Fungicida	*Candida albicans* ATCC 10231; *Aspergillus niger* ATCC 16404;	≥45% ≥22,5%	5 min. 15 min.	Pulito	EN 1650:1997
		≥22,5%	15 min.	Sporco	
Fungicida	*Candida albicans* ATCC 10231; *Aspergillus niger* ATCC 16404;	≥80*%	15 min.	Pulito	EN 13697:2001
		≥50%	15 min.	Sporco	
Virucida	*Poliovirus type 1* *Adenovirus type 5*	≥80*%	60 sec.	Non pertinente**	EN 14476:2005
Sporicida	*Clostridium difficile* ATCC9689	≥80*%	30 min.	Pulito/ Sporco	AFNOR NF T 72-190:1998

(*) la concentrazione del 80% è quella massima testabile e corrisponde alla concentrazione del "tal quale"
(**) la norma EN14476: 2005 non prevedeva l'interferenza, pertanto la differenziazione tra condizioni di "sporco" e "pulito" non è pertinente

6. Modalità d'uso
Amuchina multiuso disinfettante può essere utilizzato direttamente sull'area da disinfettare o tramite un panno pulito imbevuto. Prima di effettuare la disinfezione è opportuno rimuovere eventuali residui di materiale organico, sporco, tramite l'utilizzo di detergenti. Distribuire il prodotto ricoprendo uniformemente l'area da disinfettare. Lasciare agire per almeno 15 minuti. Il tempo di contatto di 15 minuti garantisce l'efficace disinfezione delle superfici. In caso di superfici che vanno a contatto diretto con cibi e alimenti, dopo la disinfezione risciacquare con abbondante acqua potabile al fine di favorire l'eliminazione dei residui di disinfettante. Per le superfici in acciaio non a contatto diretto con alimenti i residui di disinfettante vanno rimossi con un panno pulito e inumidito. Lasciare asciugare a contatto con l'aria.

7. Modalità di conservazione e validità
Conservare il flacone in luogo fresco, lontano da fonti di calore e al riparo dalla luce solare diretta. Non conservare al di sopra dei 30°C.
Conservare il flacone in posizione verticale.
La validità è di 30 mesi. La data di scadenza si riferisce al prodotto in confezionamento integro e correttamente conservato. Dopo l'apertura il prodotto rimane valido per 6 mesi, attenendosi alle modalità di conservazione sopra descritte.

8. Confezioni disponibili
Flacone Amuchina Multiuso Disinfettante 500 mL
cod. 419470

Trigger per flacone Amuchina Multiuso Disinfettante
cod. 419471

Bibliografia

1. Finzi et al governo e gestione dell'igiene nelle strutture sanitarie. Manuale pratico. Uso dei disinfettanti e degli antisettici chimici in ospedale. Il pensiero scientifi co ed 2006; 196.
2. Prevenzione e controllo delle infezioni da C. difficile GIIO, vol. 16, n. 1, Gennaio-Marzo 2009.

ANGELINI
Sede Amministrativa: Via Vecchia del Pinocchio, 22 - 60131 Ancona - Tel. +39 071 809 809 - Fax +39 071 290 00 20 - servizioclienti@angelini.it
Sede Legale: Via Amelia, 70 - 00181 Roma

Cod. 529735

Materiale riservato ai soli operatori sanitari