

PULIZIA E SANIFICAZIONE



Pulizia: operazioni per rimuovere lo sporco

disinfezione: operazioni per rimuovere i
microrganismi

Pulizia + disinfezione = sanificazione

- **Quanto tempo sopravvive il nuovo Coronavirus sulle superfici?**

Le informazioni preliminari suggeriscono che il virus possa sopravvivere alcune ore, anche se è ancora in fase di studio.

L'utilizzo di semplici disinfettanti è in grado di uccidere il virus annullando la sua capacità di infettare le persone, per esempio disinfettanti contenenti alcol etilico (**etanolo**) o a base di cloro (**candeggina**).

Ricorda di disinfettare sempre gli oggetti che usi frequentemente (il tuo telefono cellulare, gli auricolari o un microfono) con un panno inumidito con prodotti a base di alcol o candeggina (tenendo conto delle indicazioni fornite dal produttore). (Fonte: ISS)

SUPERFICI E PAVIMENTI

Per **disinfettare** superfici come ad esempio tavoli, scrivanie, maniglie delle porte, delle finestre, cellulari, tablet, computer, interruttori della luce, etc, soggette ad essere toccate direttamente e anche da più persone, si possono utilizzare:

prodotti a base di cloro (es. l'ipoclorito di sodio)

disinfettanti a base di alcool.

La percentuale di cloro attivo in grado di eliminare il virus senza provocare irritazioni dell'apparato respiratorio è lo **0,1%** in cloro attivo per la maggior parte delle superfici

CANDEGGINA.
ATTENZIONE.
Può essere corrosivo per i metalli. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare soltanto nel contenitore originale. **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** lavare abbondantemente con acqua. **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. **IN CASO DI INGESTIONE:** Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENERI medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali. **Attenzione!** Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro).


Composizione chimica (www.fatergroup.com): <5% agenti sbiancanti a base di cloro.


☎ Servizio Consumatori:
(IT): +39 0289983616 - consumerservice.it@ace.info
(AL): +39 0289983616 - consumerservice.al@ace.info
(MT): +356 27781563 - consumerservice.mt@ace.info


✉ Fater SPA - Via A. Volta, 10 - 65129 Pescara - IT

1le

CONSIGLI PER UN UTILIZZO SICURO: Il prodotto non è adatto per lana, seta e capi colorati. In caso di capi bianchi con motivi colorati, verifica la resistenza dei colori alla candeggina provando il prodotto diluito su una parte non visibile del tessuto. Il prodotto è ideale per tutte le superfici non porose come pavimenti, ceramiche, docce, vasche da bagno, lavelli della cucina. Non utilizzare su rame, ottone, alluminio e superfici porose come granito o legno. Non esporre a fonti di calore nè alla diretta luce del sole. Conservare soltanto nel recipiente originale.


www.acegroup.it

 **91196811**

Fabbricato in UE 

Prodotti a base di cloro: come arrivare alla diluizione dello 0,1% in cloro attivo

Tra i prodotti a base di cloro attivo utili per eliminare il virus c'è la comune candeggina, o varechina, che in commercio si trova al 5-10% di contenuto di cloro.

Dobbiamo quindi leggere bene l'etichetta del prodotto e poi diluirlo in acqua nella giusta misura.

ATTENZIONE: AGGIUNGERE SEMPRE L'ACIDO ALL'ACQUA

AMUCHINA

Clorossidante elettrolitico

SOLUZIONE DISINFETTANTE

COMPOSIZIONE

100 ml contengono:

Principio attivo: Ipoclorito di sodio 1,15 g (pari a Cloro Attivo 1,1g).
Sodio idrato 35 mg - sodio tetraborato decaidrato 35 mg - acqua deionizzata

INDICAZIONI E MODALITÀ D'USO

Servirsi dell'apposito tappo dosatore per ottenere le soluzioni d'uso.

DISINFEZIONE DI FRUTTA E VERDURA, DISINFEZIONE DI
(POPPATOI, TETTARELLE, STOVIGLIE);

Soluzione al 2% (20 ml di prodotto in un litro d'acqua).
Risciacquare abbondantemente con acqua potabile.

RIDUZIONE DELLA CARICA BATTERICA DELL'ACQUA DA POTABILE

Soluzione allo 0,05% (dieci gocce di prodotto per ogni litro
d'acqua). Lasciare agire il disinfettante per oltre un'ora. L'acqua
potabile; non protegge da inquinanti di tipo chimico.

AVVERTENZE

Attenzione: non utilizzare insieme ad altri prodotti, può emettere
gas irritanti. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di contatto del prodotto con
la pelle, risciacquare abbondantemente con acqua e consultare il medico. Non disperdere
il prodotto.

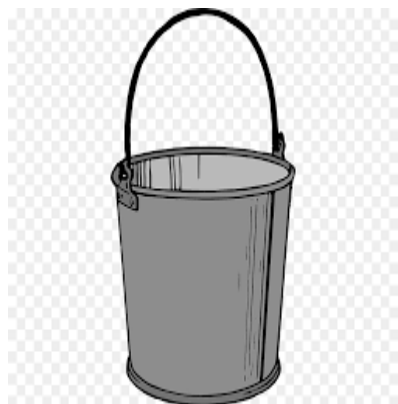
De non venderci sfuso. Dopo la disinfezione, effettuare un accurato
risciacquo con acqua potabile al fine di favorire l'eliminazione dei residui del disinfettante. L'acqua
potabile deve essere sottoposta ad un abbondante risciacquo con acqua potabile
giornaliera di cloro. Non usare in concentrazioni maggiori di quelle consigliate.

Presidio Medico Chirurgico



AMUCHINA S.p.A.

Come ottenere una soluzione di cloro allo 0,1%



Se utilizziamo un prodotto con cloro al 5% per ottenere la giusta percentuale di 0,1% di cloro attivo bisogna diluirlo così:

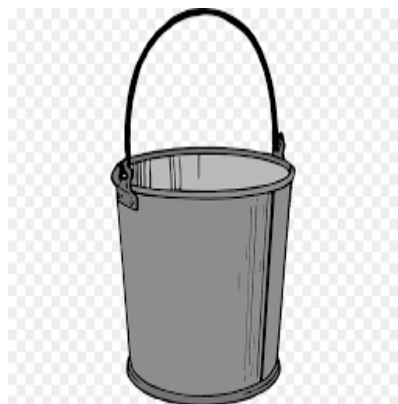
100 ml di prodotto (al 5%) in 4900 millilitri di acqua (4,9 litri)

Ovvero 1 porzione di ipoclorito di sodio in 49 di acqua.



N.B. Un bicchierino da caffè dei distributori automatici contiene, all'orlo, 150 ml di soluzione (in circa 7 litri di acqua)

Come ottenere una soluzione di cloro allo 0,1%



Se utilizziamo un prodotto con cloro al **10%** per ottenere la giusta percentuale di 0,1% di cloro attivo bisogna diluirlo così:

50 ml di prodotto (al 10%) in 4900 millilitri di acqua (4,9 litri)



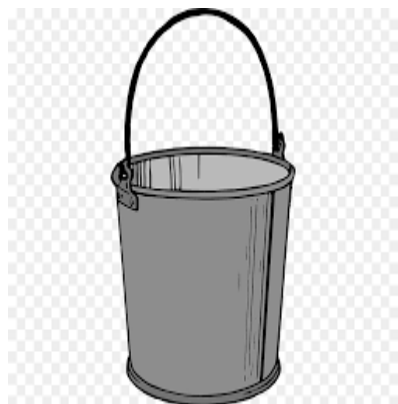
Ovvero 1 porzione di ipoclorito di sodio in 49 di acqua.

DISINFEZIONE SERVIZI IGIENICI

- Per i **servizi igienici** (gabinetto, doccia, lavandini) la percentuale di **cloro attivo** che si può utilizzare è più alta: sale allo **0,5%**.

Anche in questo caso va letta bene l'etichetta del prodotto prima di diluirlo in acqua per ottenere la giusta proporzione.

Come ottenere una soluzione di cloro allo 0,5%



Prodotti a base di cloro come arrivare alla diluizione dello 0,5% in cloro attivo

Se si utilizza un prodotto con cloro al 5% (es: comune candeggina o varechina) per ottenere la giusta percentuale dello 0,5% di cloro attivo bisogna diluirlo così:

1/2 litro di prodotto in 4,5 litri di acqua

oppure

100 ml di prodotto in 900 millilitri di acqua



Sia durante che dopo le operazioni di pulizia delle superfici è necessario arieggiare gli ambienti.

Simboli di pericolosità dei prodotti che contengono ipoclorito di sodio



CORROSIVO ; **Precauzioni:** non inalare ed evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti



NOCIVO : **Precauzioni:** i vapori non devono essere inalati e il contatto con la pelle deve essere evitato



PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: **Precauzioni:** le sostanze non devono essere disperse nell'ambiente

IN TUTTI I CASI RICORDARSI DI:

- Eseguire le pulizie con guanti.
- Evitare di creare schizzi e spruzzi durante la pulizia.
- Arieggiare le stanze/ambienti sia durante che dopo l'uso dei prodotti per la pulizia, soprattutto se si utilizzano intensamente prodotti disinfettanti/detergenti che presentino sull'etichetta simboli di pericolo.
- Assicurarsi che tutti i prodotti di pulizia siano tenuti fuori dalla portata dei bambini, dei ragazzi (alunni) e degli animali da compagnia. Conservare tutti i prodotti in un luogo sicuro.

PREPARAZIONE DI UNA SOLUZIONE IDRO-ALCOLICA

Una soluzione alcolica efficace deve essere almeno al 60-80 % di alcool

- **Alcool** (preferibilmente bianco al 96%, o, in alternativa, alcol etilico denaturato)
- **Acqua di rubinetto eventualmente bollita** (la puoi bollire a casa, ma ricorda di farla raffreddare!)
- **Dei contenitori possibilmente con un dispositivo spray** (vanno in bene in vetro, plastica oppure recupera dei contenitori di deodorante apribili con facilità)

SOLUZIONE IDRO-ALCOLICA



PER LE MANI
PER LA MASCHERINA
PER GLI INDUMENTI
PER TUTTE LE SUPERFICI

Simbolo di pericolosità di sostanze a base alcoolica



INFIAMMABILE: Precauzioni: evitare il contatto
con materiali ignitivi.



AZIONE RAPIDISSIMA



**GEL MANI PROTETTIVO
ALOE VERA
PROTECTIVE HAND GEL**

Formula Esclusiva
60% alcool + clorexidina
ad **AZIONE IGIENIZZANTE**
si usa senz'acqua

*Exclusive Formula
60% alcohol + chlorhexidine
with **SANITIZING ACTION**
used without water*

www.gobbelli.it

INFORMAZIONI AL CONSUMATORE: ADULTI (MISURE) ALTE 1,60M E SUPERIORI 50ML/100ML



GEL ANTISEPTICO
PER LA DISINFEZIONE
USO ESTERNO

PROPRIETÀ: È un gel pronto all'uso, contenente alcool, per l'istantanea ed efficace disinfezione delle mani ed adatto ad un uso frequente, soprattutto in campo sanitario.

COMPOSIZIONE: 100 g di prodotto contengono: Principi attivi: alcool etilico denaturato speciale g 70. Eccipienti: glicerina, alcool miristilico, agenti addensanti e acqua depurata q.b. a 100. Senza profumo e coloranti.

ATTIVITÀ BIOCIDICA:
Battericida, Lieviticida e Virucida.

CAMPI D'APPLICAZIONE E MODALITÀ D'USO:

Septaman Gel è un prodotto pronto all'uso indicato per:

1. Antisepsi delle mani: frizionare 3 ml di prodotto (2 corse dell'erogatore manuale) sulle mani asciutte per 30 secondi e lasciare asciugare.

2. Disinfezione chirurgica delle mani: con 3 ml (2 corse dell'erogatore manuale) di prodotto irrorare uniformemente tutta la superficie delle mani e degli avambracci asciutti, frizionare per 45 secondi. Ripetere l'operazione una seconda volta.

Dopo l'applicazione del prodotto non è necessario risciacquare le mani. Attenersi scrupolosamente alle istruzioni d'uso.

Validità: 3 anni.

Presidio medico chirurgico
Reg. Ministero della salute n°19059



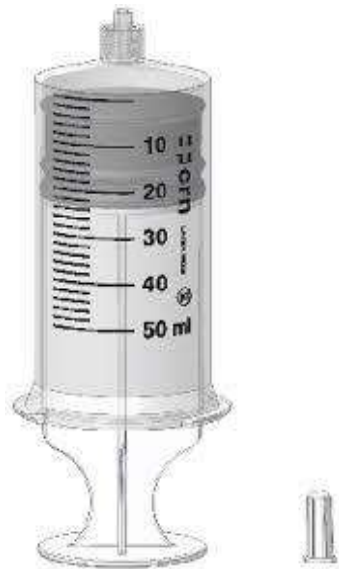
Produttore e titolare:
NUOVA FARMEC S.R.L.
Via W. Flemming, 1 - 57026
Settimo di Pescantina (VR) - Italia
Tel. +39 045 6767672

Rev. 06 del 27-03-18

- **Ecco cosa scrive Roberto Burioni:**

- «Per prepararlo avete bisogno di un recipiente ben pulito graduato (con pazienza potete pure usare delle siringhe) e dei seguenti prodotti:
 - Alcol per liquori, quello che trovate al supermercato e che usate per fare il limoncello o il nocino.
 - Acqua ossigenata 3%(o 10 volumi), quella che avete in casa.
 - Glicerina, o glicerolo. Se non l'avete in casa andate dal farmacista.Ora prendete un recipiente pulito dove sia segnato il livello di un litro (una caraffa graduata di quelle che si usano in cucina va benissimo), e versateci 833 ml di alcol usando un recipiente graduato (non state preparando il carburante di un razzo interplanetario, quindi se sono 832 o 834 non accadrà niente di male). Poi, con una siringa, prendete 42 ml di acqua ossigenata e aggiungetela all'alcol e mescolate. Adesso arriva la parte più complicata: dovete aggiungere 15 ml di glicerina, che però è molto densa e quindi vi farà un poco arrabbiare, ma non perdetevi d'animo. A questo punto miscelate bene e aggiungete acqua che avete fatto bollire per fare arrivare al volume totale di un litro. Ecco, che avete un litro di disinfettante per le mani che potete usare per riempire le boccette vostre e quelle di tutti i vostri amici».

LA «RICETTA» DEL PROF. BURIONI



- 850 ml Alcol per liquori, quello che trovate al supermercato e che usate per fare il limoncello o il nocino
- Prendere 45 ml di acqua ossigenata 3% (10 volumi) e aggiungetela all'alcol e mescolate
- aggiungere 15 ml di glicerina, che però è molto densa e quindi vi farà un poco arrabbiare, ma non perdetevi d'animo. Mescolare bene
- aggiungete acqua che avete fatto bollire per fare arrivare al volume totale di un litro

DISINFEZIONE DELL'ABBIGLIAMENTO

- **Gli occhiali** si possono invece lavare sotto l'acqua corrente con del sapone
- **Pulizia di abbigliamento e scarpe**

Togliersi le scarpe appena si entra in casa è sempre una buona abitudine così come lavarsi subito le mani con acqua e sapone.

I vestiti, i camici, ecc.. a meno di essere stati a contatto ravvicinato con persone infette, non richiedono sterilizzazione. L'unica garanzia di sterilizzazione dei tessuti è data dalla temperatura di lavaggio molto alta (90°C) e, ancora una volta, dalla candeggina a base di ipoclorito di sodio. Poiché nessun bucato domestico sopporta questo genere di trattamenti, in questo periodo, per aumentare l'igiene di maglie e pantaloni può essere utile aggiungere candeggina classica (seguendo le istruzioni di dosaggio sul flacone) solo per i capi bianchi e resistenti che la sopportano senza danni. Per tutti gli altri indumenti, un normale [lavaggio con detersivo](#) è l'unica arma che abbiamo per rimuovere lo sporco e, con esso, i principali agenti infettanti.

Fonti

- Istituto Superiore di Sanità
- Ministero della Sanità
- Farmacisti preparatori

- Altro consumo
- Prof. Burioni su «La Stampa»