



Protocollo di sanificazione ambientale - Covid 19

Composizione dei prodotti e raccomandazioni ufficiali di riferimento

La composizione, le concentrazioni di impiego e i tempi di contatto dei prodotti indicati in questo Protocollo/Procedura sono conformi alle raccomandazioni dei seguenti Organismi riconosciuti:



Ministero della Salute
Circolare del 24-02-2020 Corona Virus (pag. 5-6)



Istituto Superiore di Sanità
Circolare del 18-03-2020 Corona Virus (pag. 2)
Circolare del 13-07-2020 Corona Virus (pag. 7)



ECDC
European Center for Disease Prevention and Control
Technical Report 2019-nCoV March 2020



OMS (WHO)
Organizzazione Mondiale della Sanità
WHO Guidelines on hand Hygiene 2009



CDC – USA Center for Disease Control and Prevention
Guideline for Disinfection and Sterilization in Health
Care Facilities – 2008 Aggiornato a Maggio 2019



OMS (WHO) Laboratory Biosafety
Guidance related to Coronavirus diseases 2019
Interim guidance 12 Feb. 2020
Art. 2 comma C

I dati sulle concentrazioni e sui tempi di contatto si intendono per superfici pulite.

1) Disinfezione delle superfici con prodotti a base di "Cloro Attivo"

Categoria del Biocida: Ipoclorito di Sodio

Concentrazione raccomandata 0,1-0,5% di Cloro attivo (1.000-5.000 ppm)

5.000 ppm sono consigliati per situazioni dove si sono avuti versamenti di liquidi organici come negli ospedali o case di riposo.

Prodotti KEMIKA:



BIOSPOT: PMC Reg. Min. San. N° 17111

Pastiglie "Cloro attivo" da 3,25 grammi o da 1 grammo che producono Ipoclorito di Sodio al 33% di "Cloro attivo".

Diluizione per ottenere 1.000 ppm minimo di "Cloro Attivo". Utilizzare 1 pastiglia da 3,25 grammi in un litro d'acqua o 3 pastiglie da 1 grammo in un litro d'acqua. Per piccole superfici utilizzare una pastiglia da 3,25 grammi in un flacone con vaporizzatore da 750 ml che produce 1.330 ppm.

Tempo di contatto: 30 - 60 secondi



DETAFLOR: PMC Reg. Min. San. N° 20444

Detergente disinfettante al 4% di "Cloro attivo" da Ipoclorito di Sodio. Diluizione per ottenere minimo 1.000 ppm di "Cloro attivo" diluire al 3% (300 grammi in 10 litri d'acqua) per produrre 1.200 ppm.

Tempo di contatto: 30 - 60 secondi



ISOCLOR D: Granuli di "Cloro attivo" (Dicloroisocianurato Sodico) che producono Ipoclorito di Sodio al 56% di "Cloro Attivo".

Diluizione per ottenere 1.000 ppm minimo di "Cloro attivo". Utilizzare 2 grammi in un litro di acqua (2 kg in 1000 litri d'acqua) per produrre 1.120 ppm di "Cloro attivo". Disinfezione di grandi superfici.

Tempo di contatto: 30 - 60 secondi

Questi prodotti sono in corso di registrazione all'ECHA (European Chemical Agency) come Biocidi.



SANIT GEL:

In corso di registrazione BPR (Biocidi)

Detergente igienizzante al 2,5% di "Cloro attivo" da Ipoclorito di Sodio. Pronto all'uso.

Tempo di contatto: 30 - 60 secondi



ARNOX ALTA SCHIUMA CLOROATTIVO - ARNOX BASSA SCHIUMA CLOROATTIVO

In corso di registrazione BPR (Biocidi)

Detergenti igienizzanti fortemente alcalini. Ipoclorito di Sodio al 4% (all'origine) di "Cloro attivo".

Diluizione per ottenere 1.000 ppm minimo di "Cloro attivo" diluire all'3% (300 grammi in 10 litri d'acqua) per produrre 1.200 ppm. Tempo di contatto: 30 - 60 secondi

2) Disinfezione delle superfici con prodotti a base di Alcoli con formulato PMC

Categoria del Biocida: Etanolo

Concentrazione raccomandata 78% V/V - Tempo di contatto 30-60 secondi

Prodotto KEMIKA:



KEMALCOOL DUO Reg. Min. San. N° 20726

Contiene 78% V/V Etanolo

Utilizzo tal quale.

Categoria del Biocida: Etanolo - Cloruro di Benzalconio - Clorexidina

Prodotto KEMIKA:



SANIDART Reg. Min. San. N° 20454

Contiene 36% V/V Etanolo e 7.000 ppm di Cloruro di Benzalconio e Clorexidina

Utilizzo tal quale.

Tempo di contatto: stesura fino ad asciugamento, 5 minuti circa

3) Perossido di Idrogeno

Categoria del Biocida: Perossido di Idrogeno (acqua ossigenata)

Concentrazione raccomandata in superfici 0-5%/1,5% (5.000-15.000 ppm)

Prodotti KEMIKA: **OXIDAL:** Contenuto 35% in Perossido di Idrogeno.

Per applicazione manuale con spruzzatore diluire al 1,43% per ottenere 5.000 ppm (0,5%) di principio attivo con 5 minuti di tempo di contatto. Per applicazione con spruzzatori automatici tipo airless o a pressione diluire al 4,3% per ottenere 15.000 ppm (1,5%) di principio attivo con 1 ora di tempo di contatto.

OXIDAL PU: Pronto all'uso con 2% (20.000 ppm) di Perossido d'Idrogeno attivo. Utilizzare tal quale, 2 minuti di tempo contatto per applicazione manuale con spruzzatore e 45 minuti di tempo di contatto per applicazione con spruzzatori automatici tipo airless o a pressione.

OXIDAL AT: Contenuto 35% in Perossido di Idrogeno con 0,05% di ioni Argento, Perossido di Idrogeno attivato. Per applicazione manuale con spruzzatore sulle superfici diluire al 1,43% per ottenere 5.000 ppm (0,5%) di principio attivo con 2-3 minuti di tempo di contatto. Per applicazione sulle superfici con spruzzatori automatici tipo airless o a pressione diluire al 4,3% per ottenere 15.000 ppm (1,5%) di principio attivo con 30 minuti di tempo di contatto.

Per depurazione aria con sistema HPV, coefficiente CT 10.000-12.000 mg/m³ min. (vedere scheda tecnica)

OXIDAL AT PU: Pronto all'uso con 2% (20.000 ppm) di Perossido d'Idrogeno attivo e 16 mg/l di ioni Argento.

Utilizzare tal quale, 1-2 minuti di tempo di contatto per applicazione manuale con spruzzatori e 20-25 minuti di tempo di contatto per applicazione con spruzzatori automatici tipo airless o a pressione.



4) Disinfezione delle mani con Alcoli

Categoria del Biocida: Etanolo Concentrazione raccomandata 78% V/V Etanolo.

Tempo di contatto 30 secondi per mani lavate. 60 secondi per mani non lavate.

Prodotti KEMIKA:



KEMALCOOL GEL Reg. Min. San. N° 20731

Etanolo 78% V/V

Utilizzo tal quale. Prodotto in gel.



KEMALCOOL SPRAY Reg. Min. San. N° 20837

Etanolo 78% V/V

Prodotto liquido per uso tal quale con sistemi a spruzzo.

6) Non richiesti formulati con Biocida - Lavaggio mani con 30-45 secondi di sfregamento.

Prodotti KEMIKA:



LAVAMANI DELICATO:

Detergente a pH Eudermico.

Uso con dispenser o flacone con pompette erogatrice.

Formula cosmetica.



LAVAMANI B

Formula con sinergizzante Triclosan allo 0,1%. Uso con dispenser o flacone con pompette erogatrice.

Formula cosmetica.

5) Detergente anticalcareo disinfettante Superconcentrato per servizi igienici con formulato PMC

Categoria del Biocida: Clorexidina

Prodotto KEMIKA:



SANOCIT CX 3C Reg. Min. San. N° 18852 0,6% di Clorexidina.

Diluizione 33% per ottenere 2.000 ppm di Clorexidina.

Disponibile anche con sistema Bombolino per una pronta diluizione.