

SANIFICAZIONE AD ALTISSIME PRESTAZIONI



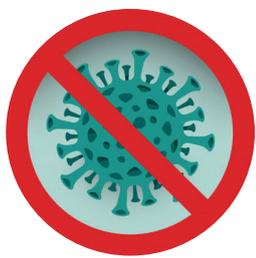
**Sistema di sanificazione e
disinfezione attivabile in tre giorni!**

Adatto ad ambienti sanitari e non di qualsiasi dimensione.

cns[®] CONSORZIO
NAZIONALE
SERVIZI

partner di

sweesh
TECHNOLOGY



CNS propone

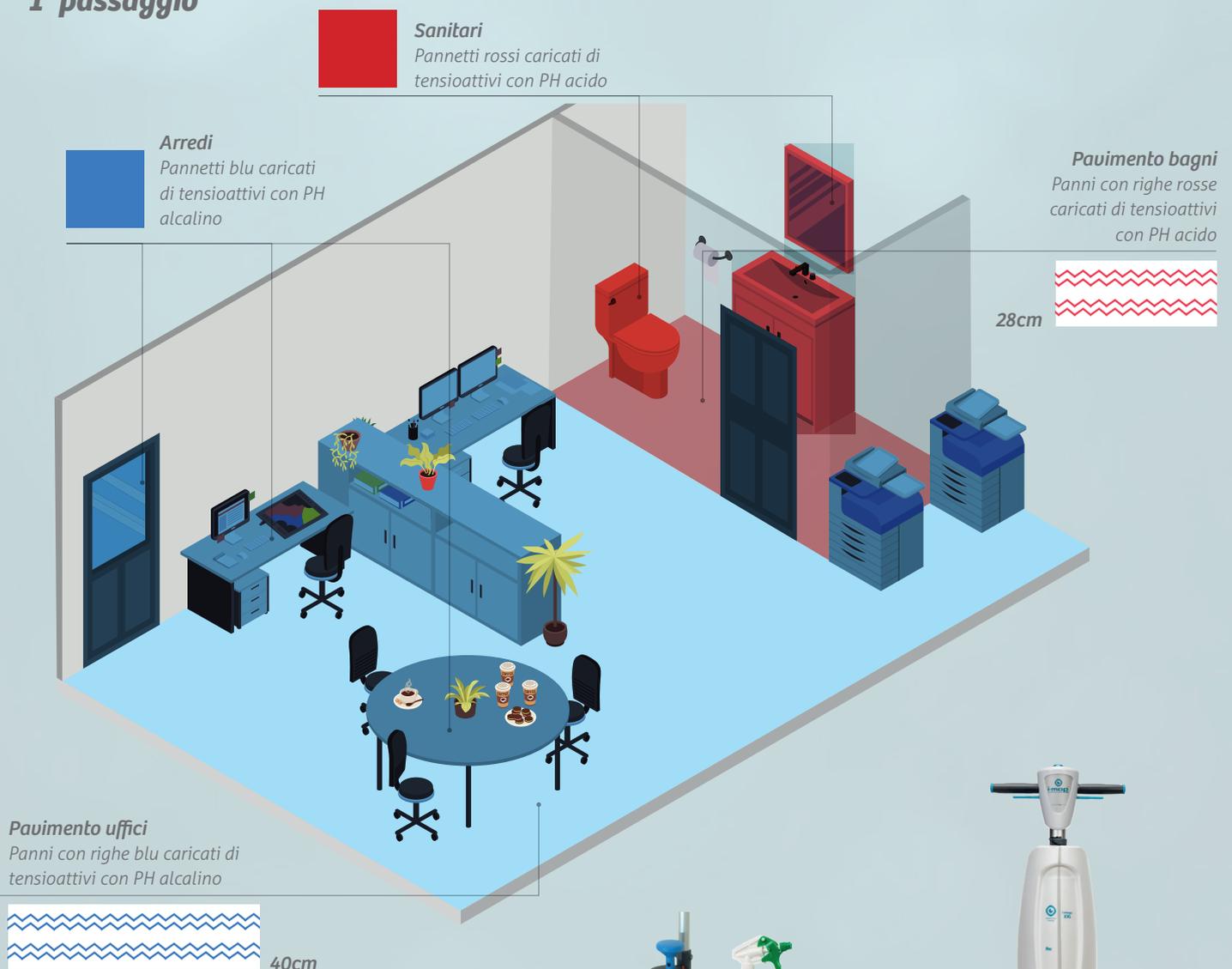
il **nuovo metodo di sanificazione** **ClaraClean°Go!** pensato per ambienti sanitari e socio-assistenziali, strutture pubbliche e private. Si tratta di un brevetto svizzero a bassissimo impatto ambientale e con un alto potere igienizzante e disinfettante. I panni sono costituiti da **microfibra impregnata a secco**: il tessuto è asciutto e carico di tensioattivi. Gli operatori non devono più diluire prodotti chimici o gestire dosaggi autonomamente. Serve solo un po' d'acqua.

Metodologia

Sanificazione con panni e pannetti **monouso** ad alte prestazioni, cambio panno ad ogni locale e per tipologia di arredo. I panni sono pronti all'uso, precaricati di prodotto detergente e attivati con acqua. La disinfezione viene effettuata in un secondo passaggio.



1° passaggio



Guanti e Mascherine
Utilizzo di DPI e procedure di sicurezza



SprayMopp DRIZZ e nebulizzatore manuale
Telai SprayMopp DRIZZ da 40cm per gli uffici e da 28cm per i bagni.
Nebulizzatori manuali da 1/2 L



Lavasciuga iMop di iTeam
In aggiunta al sistema manuale si utilizzeranno macchinari di ultima generazione per la pulizia di fondo e quotidiana degli spazi connettivi e delle aree più ampie.

2° passaggio

Sanitari

Pannetti verdi neutri impregnati di soluzione disinfettante

Arredi

Pannetti verdi neutri impregnati di soluzione disinfettante

Pavimento bagni
Panni con righe verdi impregnati di soluzione disinfettante

28cm



Pavimento uffici

Panni con righe verdi impregnati di soluzione disinfettante



40cm



Guanti e Mascherine
Utilizzo di DPI e procedure di sicurezza



SprayMopp DRIZZ e nebulizzatore manuale
Telai SprayMopp DRIZZ da 40cm per gli uffici e da 28cm per i bagni.
Nebulizzatori manuali da 1/2 L



BIOSPOT

Disinfettante cloroattivo in pastiglie

Due pastiglie da 1g servono 1 serbatoio da 1/2L di SprayMopp DRIZZ o 1 nebulizzatore manuale da 1/2 L per la disinfezione di pavimenti e arredi di ogni tipo.

Sweesh Technology si occuperà della **formazione** relativa ai sistemi ClaraClean e iTeam nonché alle procedure di utilizzo dei DPI. Il servizio è accompagnato da test con tamponi ATP. I test misurano la situazione igienica di partenza e la confrontano con quella a fine servizio. Il test ATP verrà effettuato con Bioluminometro Ensure Touch di Hygiene e con tamponi UltraSnap, e misura la presenza del nucleotide ATP (adenosin-trifosfato), molecola energetica presente nelle cellule batteriche. I risultati sono immediati, caricati in cloud e non modificabili. Al termine dell'attività Sweesh Technology rilascerà una certificazione di qualità del livello di igiene raggiunto.



Fase Finale

Al termine del 2° passaggio si propone l'utilizzo di un **dispositivo intelligente per l'atomizzazione del perossido di idrogeno** che garantisce il perfetto trattamento di disinfezione degli ambienti. L'atomizzatore garantisce il perfetto trattamento di ambienti confinati.

L'operatore, effettua la lettura del sistema di identificazione ambientale, posizionato nell'ambiente da trattare, per effettuare il trattamento di decontaminazione. Il dispositivo provvederà ad erogare la quantità di prodotto sufficiente a garantire il trattamento dell'ambiente e delle superfici in esso contenute. Test di laboratorio certificati hanno dimostrato un'efficacia del trattamento in ogni ambiente, superiore a qualsiasi altro metodo usato sino ad oggi. L'interazione con la piattaforma informatica permette il controllo e la certificazione della corretta realizzazione dei trattamenti, secondo la cronologia predefinita. Le dimensioni delle particelle micronizzate del principio attivo erogato dal dispositivo, inferiori ai cinque micron, consentono la distribuzione omogenea del prodotto all'interno dell'ambiente confinato di interesse e sulle superfici in esso contenute, senza creare deposito e senza generare umidità.

I **vantaggi** nell'utilizzo di questo dispositivo sono:

- *Abbattimento della carica batterica presente nell'etere (99%);*
- *Controllo e monitoraggio dei trattamenti;*
- *Sicurezza applicativa (Nessuna possibilità di errore)*
- *Gestione automatizzata dei consumi (Nessuno spreco); Semplicità di utilizzo (Tutto con un click –Durata del trattamento, circa 5 minuti per 100 m3);*
- *Garanzia del risultato.*



Controllo delle Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA)

La Legge Gelli Bianco 24/2017 e i relativi decreti attuativi nonchè l'attuale quadro normativo nazionale relativo alla gestione del rischio nelle strutture sanitarie, hanno posto l'accento sull'importanza della prevenzione del rischio infettivo; attraverso il controllo dei processi di sanificazione ambientale e l'introduzione di sistemi e metodiche innovative di comprovata efficacia ed efficienza in termini di costo-beneficio. Per le Direzioni Sanitarie e di strutture socio-assistenziali vi è da tempo necessità di **dare evidenza** dell'utilizzo di sistemi, tecniche e metodiche di sanificazione ambientale riconosciuti per efficacia, sicurezza, impatto ambientale e contenimento dei costi.

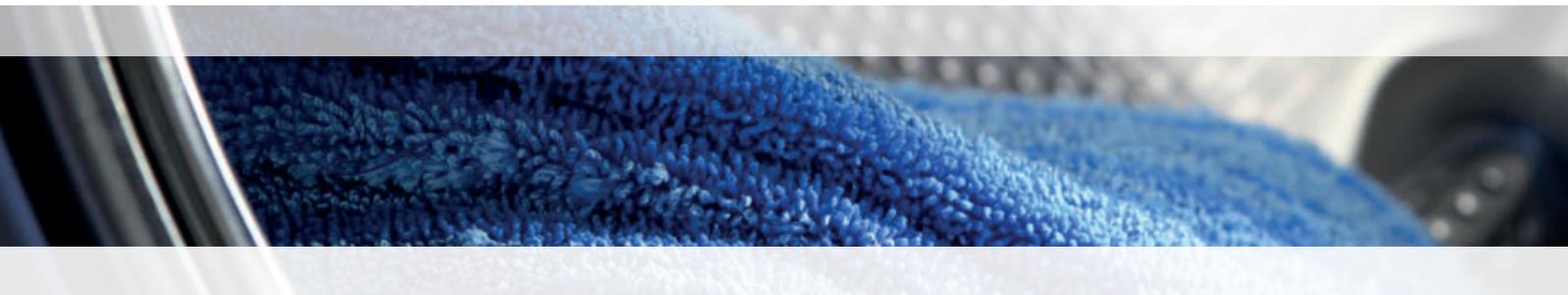
Uno degli obiettivi di ANMDO, che ha progettato il metodo di controllo proposto, è la **gestione del rischio di Infezioni in ambito sanitario determinate dalla contaminazione dell'ambiente di cura**. È noto che superfici ambientali contaminate agiscono come reservoir per i microrganismi, aumentando il potenziale rischio di contaminazione incrociata attraverso il contatto diretto e/o indiretto con il paziente. Inoltre nei casi di epidemia ospedaliera, se non si interviene anche sull'ambiente difficilmente si riuscirà a risolvere la problematica. La sanificazione pertanto rappresenta una procedura indispensabile per prevenire e contenere gli eventi infettivi durante il ricovero ma la qualità della sanificazione dev'essere valutata secondo criteri scientifici, tecniche e approcci innovativi, e mediante l'utilizzo di indicatori specifici di processo (*idoneità della strumentazione utilizzata; rispetto delle procedure da parte dell'operatore; presenza in azienda della documentazione richiesta; idoneità dei macchinari impiegati*) e di risultato microbiologico (*monitorare, su campo, l'esito dei risultati ottenuti dal processo di sanificazione, valutando l'effettiva riduzione della contaminazione microbica patogena, con la conseguente individuazione di una scala di valori e di criteri di accettabilità*) che concorrono, come esito finale, alla riduzione delle Infezioni Correlate all'Assistenza.

Nel piano di prevenzione delle ICA è indispensabile adottare tutte le misure necessarie a mantenere un basso livello di carica batterica potenzialmente patogena sulle superfici ambientali, per un periodo di tempo che sia il più prolungato possibile. L'obiettivo è quello di "stabilizzare" la qualità igienica nel tempo, riducendo al minimo i fenomeni di ricolonizzazione dell'ambiente nonchè l'impatto ambientale causato dai prodotti chimici. La maggior parte delle tecniche proposte si basa sull'uso di composti chimici che provocano un impatto ambientale non trascurabile. Inoltre, benché le procedure convenzionali, siano efficaci nell'abbattimento a breve termine della maggior parte dei patogeni, esse non sono in grado di prevenire i fenomeni di ricontaminazione.

La combinazione del sistema ClaraClean con le metodologie di Controllo di ANMDO garantisce il **massimo livello di igiene con il minimo impatto ambientale**.

Al di là dell'emergenza dovuta a COVID-19, le ICA hanno da sempre un impatto rilevante, sia dal punto di vista sanitario che economico. Si calcola che ogni anno, in Italia, si verifichino da 450.000 a 700.000 casi (incidenza 5-8%) direttamente responsabili di circa 5.000 decessi. Ipotizzando la possibilità di prevenire, con **corrette misure di controllo**, una quota pari a circa il 20-30%, ogni anno sono potenzialmente prevenibili 135.000-210.000 infezioni e da 1.000 a 2.000 decessi. Anche l'aspetto economico di spesa sanitaria non è trascurabile: un'infezione contratta durante la degenza in ospedale porta ad un incremento notevole dei costi di ricovero per prolungamento della degenza, per aumento del carico di lavoro del personale, per il maggior utilizzo di farmaci antibiotici, per un maggior ricorso ad esami di laboratorio; tutto ciò senza considerare l'aggravio in termini di prognosi per il paziente ed incremento della mortalità.





INFORMATIVA SUL CORONA VIRUS

Riteniamo opportuno richiamare l'attenzione dei nostri Clienti sulle indicazioni del Ministero della Sanità e di vari ordini professionali medici e associazioni di categorie sul tema in oggetto (vedi Corona Virus Ministero della Salute).

Nel decalogo preparato dall' I.S.S. (Istituto Superiore di Sanità) e nella Circolare su COVID-2019: Nuove indicazioni e chiarimenti pubblicata dal Ministero sono fornite varie precisazioni e raccomandazioni anche per smentire le "fake news" che circolano sul tema.

Il Ministero non fornisce indicazione per la concentrazione di impiego.

Il Ministero Inglese (Public Health England) (digitare "COVID-19 Infection Prevention Control"), per la disinfezione delle superfici con prodotti a base di cloro, raccomanda una concentrazione di 1.000 ppm di cloro attivo quale indicazione per il Corona Virus.

Il sistema più pratico ed efficace per preparare una soluzione con 1.000 ppm di Cloro Attivo è quello di sciogliere due pastiglie di BIOSPOT da 1 grammo nel flacone in dotazione riempito con acqua. La pastiglia di BIOSPOT contiene una quantità di cloro attivo tale da ottenere una soluzione superiore a 1.000 ppm di cloro attivo, in linea con la raccomandazione del Ministero Inglese.

La facilità di utilizzo permette di evitare errori di sottodosaggio dannosi per il processo di disinfezione, o sovradosaggi dannosi per l'ambiente, oltre ad offrire la sicurezza dello stoccaggio del prodotto chimico in stato solido. La combinazione del disinfettante con il sistema ClaraClean garantisce una corretta sanificazione.

ClaraClean⁺Go!

ClaraClean® Go! sono tessuti ad alte prestazioni asciutti e già preparati con tensioattivi per la pulizia. Basta aggiungere solo l'acqua e pulire. Niente di più semplice e facile.
Just *Go!*

Un'idea innovativa e brevettata

- Una soluzione di lavaggio a secco unica nel mondo brevettata e **pronta per l'uso**
- Preimpregnato con tensioattivi ClaraClean ad azione rapida. Nessun altro detersivo necessario
- Prestazioni estremamente elevate
- Dosaggio esatto e preciso
- Archiviazione senza germi illimitata
- Elevata sicurezza operativa e protezione del lavoro
- Impronta ecologica. Prodotti con impatto ambientale neutro per l'intero ciclo di vita
- Molto facile da integrare nei sistemi esistenti
- Istruzioni semplici ed introduzione con personale addetto alle pulizie

Per ogni attività il prodotto giusto

- Panni per la pulizia del pavimento disponibili nelle seguenti misure 28, 40, 60 cm
- Panni per la pulizia del pavimento: blu alcaiche, rosso acido, verde scarico per es. per la disinfezione
- Panni per la pulizia delle superfici con dimensioni perfette di 33 x 33 cm
- Panni detergenti per superfici: blu alcaico, rosso acido, verde scarico per es. per la disinfezione
- 100% PET (esente da microfibre in poliammide!)
- Rimozione di polvere, sporcizia, peli ecc.
- Perfetta ergonomia grazie alla sottile aderenza sul pavimento

Uso

- Attivazione solo con acqua
- Modi di attivazione:
 - con sistema spraymop DRIZZ
 - con set ClaraClean Go
- Massime prestazioni di superficie
 - con sistema spraymop DRIZZ fino a 80 mq (a seconda dello sporco)
 - con set ClaraClean Go fino a 20 - 30 mq
- Rimuovere i panni ClaraClean Go dopo l'uso e semplicemente smaltire



SCANSIONA O CLICCA
SUL QR CODE VEDERE
LA PRESENTAZIONE DEL
SISTEMA CC GO!



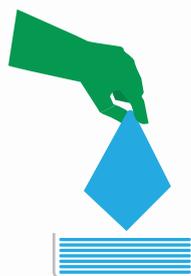
PULIZIA DELLE SUPERFICI SOVRAPAVIMENTO CON PANNO BLU CLARACLEAN GO! SX 100: ARREDI, FINESTRE, SPECCHI, ECC...



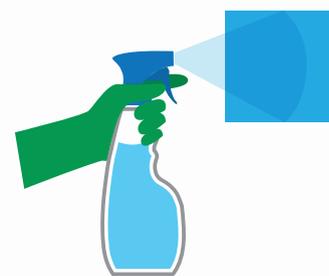
1) RIEMPIRE
L'EROGATORE DI
ACQUA



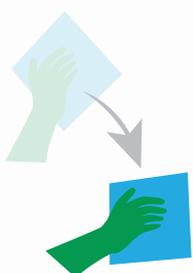
2) INDOSSARE I GUANTI



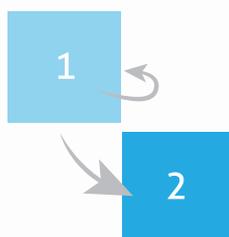
3) PRENDERE UN
PANNO CLARACLEAN
GO! SX 100



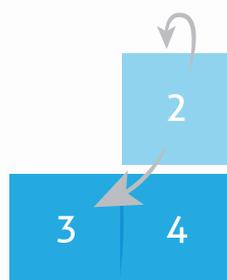
4) UMIDIFICARE LA
SUPERFICIE DEL PANNO
CON L'EROGATORE



5) PULIRE LE
SUPERFICI



6) UTILIZZARE
ENTRAMBI I LATI DEL
PANNO



7) RIPIEGARE IL PANNO
FINO AD UTILIZZARE
TUTTE LE 8 FACCIATE A
DISPOSIZIONE



8) DEPOSITARE IL
PANNO NELL'APPOSITO
CONTENITORE DI
RIFIUTI DEL CARRELLO

ClaraClean Go! SX 100 blu è un panno asciutto impregnato di tensioattivi alcalini che si attivano a contatto con l'acqua.



DEMO VIDEO
ANIMATA

PULIZIA CON PANNO ROSSO CLARACLEAN GO! SX 110 DEI WC E DEI BIDET



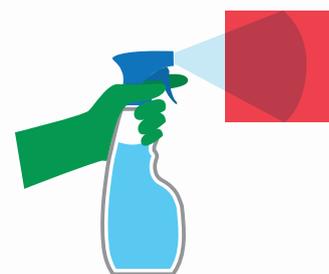
1) RIEMPIRE
L'EROGATORE DI
ACQUA



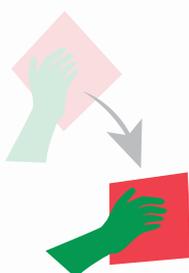
2) INDOSSARE I GUANTI



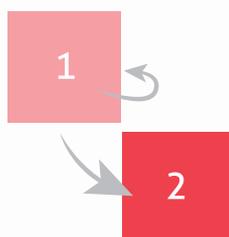
3) PRENDERE UN
PANNO CLARACLEAN
GO! SX 110



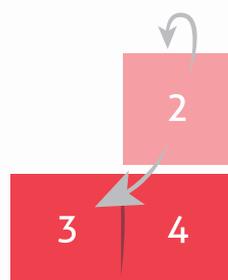
4) UMIDIFICARE LA
SUPERFICIE DEL PANNO
CON L'EROGATORE



5) PULIRE LE
SUPERFICI



6) UTILIZZARE
ENTRAMBI I LATI DEL
PANNO



7) RIPIEGARE IL PANNO
FINO AD UTILIZZARE
TUTTE LE 8 FACCIATE A
DISPOSIZIONE



8) DEPOSITARE IL
PANNO NELL'APPOSITO
CONTENITORE DI
RIFIUTI DEL CARRELLO

*ClaraClean Go! SX 110 rosso è un panno asciutto
impregnato di un prodotto detergente leggermente acido
(PH5) che si attiva a contatto con l'acqua.*

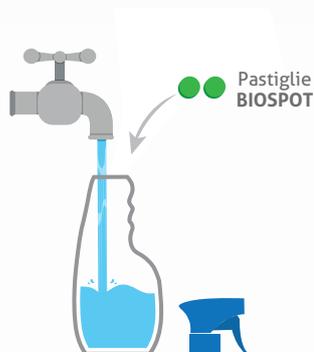


DEMO VIDEO
ANIMATA

DISINFEZIONE CON PANNO VERDE SX 120 DI TUTTE LE SUPERIFICI SOVRAPAVIMENTO



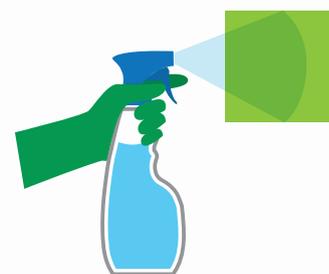
1) INDOSSARE I
GUANTI



2) RIEMPIRE
L'EROGATORE DI
ACQUA E PRODOTTO
DISINFETTANTE



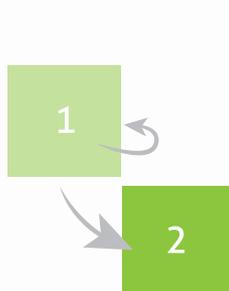
3) PRENDERE UN
PANNO CLARACLEAN
GO! SX 120



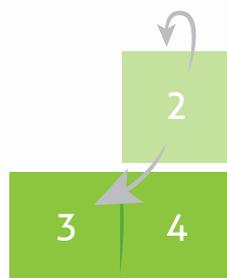
4) UMIDIFICARE LA
SUPERFICIE DEL PANNO
CON L'EROGATORE



5) PULIRE LE
SUPERIFICI



6) UTILIZZARE
ENTRAMBI I LATI DEL
PANNO



7) RIPIEGARE IL PANNO
FINO AD UTILIZZARE
TUTTE LE 8 FACCIATE A
DISPOSIZIONE



8) DEPOSITARE IL
PANNO NELL'APPOSITO
CONTENITORE DI
RIFIUTI DEL CARRELLO

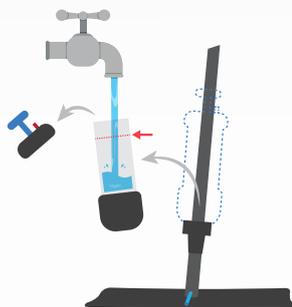
*ClaraClean Go! SX 120 verde è un panno asciutto non impregnato.
Usare il disinfettante come indicato dal produttore.*



DEMO VIDEO
ANIMATA

ClaraClean⁺Go!

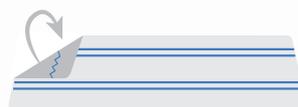
PULIZIA DEI PAVIMENTI CON CLARACLEAN GO! BLU E TELAIO SPRAYMOPTOOL DRIZZ



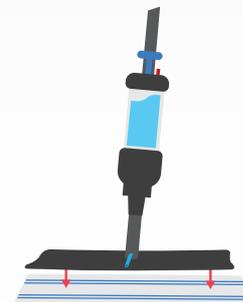
1) RIMUOVERE IL SERBATOIO, SVITARE IL TAPPO, RIEMPIRE CON ACQUA E RIPOSIZIONARE IL SERBATOIO SUL TELAIO



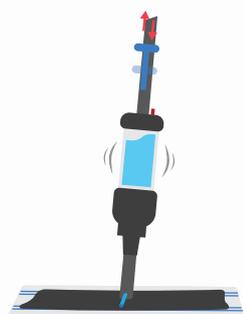
2) INDOSSARE I GUANTI



3) STENDERE IL PANNINO BLU SUL PAVIMENTO TENENDO IL LATO CON LE LINEE DRITTE SOPRA E IL LATO CON LE LINEE A ZIGZAG SOTTO



4) POSIZIONARE IL TELAIO SUL PANNINO E IMPRIMERE UNA LEGGERA PRESSIONE



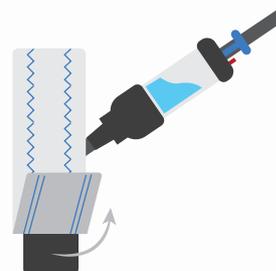
5) POMPARE ARIA NEL SERBATOIO



6) TENERE PREMUTO PER ALCUNI SECONDI IL PULSANTE POSTO SULLA SOMMITÀ DEL MANICO



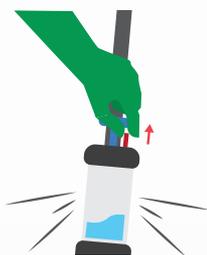
7) PULIRE I PAVIMENTI CON UN MOVIMENTO A "S" DEL TELAIO DAL PUNTO PIÙ LONTANO AL PUNTO PIÙ VICINO ALL'INGRESSO DELLA STANZA



8) ASPORTARE IL PANNINO USATO TIRANDOLO DAL BASSO VERSO L'ALTO



9) DEPOSITARE IL PANNINO NELL'APPOSITO CONTENITORE RIFIUTI DEL CARRELLO



10) RILASCIARE LA PRESSIONE DEL SERBATOIO AGENDO SULLA VALVOLA ROSSA E VERSARE L'ACQUA IN ECCESSO IN UN LAVANDINO

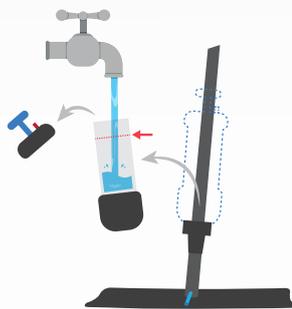
ClaraClean Go! blu è un panno asciutto impregnato di tensioattivi alcalini che si attivano a contatto con l'acqua.



DEMO VIDEO ANIMATA

ClaraClean⁺Go!

PULIZIA DEI PAVIMENTI DEI SERVIZI IGIENICI CON PANNO CLARACLEAN GO! ROSSO E TELAIO SPRAYMOPTOOL DRIZZ



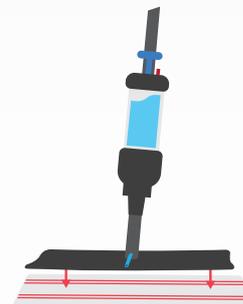
1) RIMUOVERE IL SERBATOIO, SVITARE IL TAPPO, RIEMPIRE CON ACQUA E RIPOSIZIONARE IL SERBATOIO SUL TELAIO



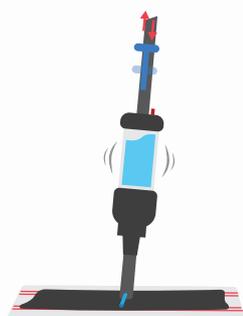
2) INDOSSARE I GUANTI



3) STENDERE IL PANNO ROSSO SUL PAVIMENTO TENENDO IL LATO CON LE LINEE DRITTE SOPRA E IL LATO CON LE LINEE A ZIGZAG SOTTO



4) POSIZIONARE IL TELAIO SUL PANNO E IMPRIMERE UNA LEGGERA PRESSIONE



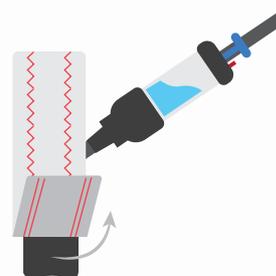
5) POMPARE ARIA NEL SERBATOIO



6) TENERE PREMUTO PER ALCUNI SECONDI IL PULSANTE POSTO SULLA SOMMITÀ DEL MANICO



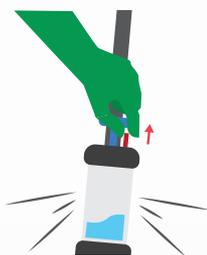
7) PULIRE I PAVIMENTI CON UN MOVIMENTO A "S" DEL TELAIO DAL PUNTO PIÙ LONTANO AL PUNTO PIÙ VICINO ALL'INGRESSO DELLA STANZA



8) ASPORTARE IL PANNO USATO TIRANDOLO DAL BASSO VERSO L'ALTO



9) DEPOSITARE IL PANNO NELL'APPOSITO CONTENITORE RIFIUTI DEL CARRELLO



10) RILASCIARE LA PRESSIONE DEL SERBATOIO AGENDO SULLA VALVOLA ROSSA E VERSARE L'ACQUA IN ECCESSO IN UN LAVANDINO

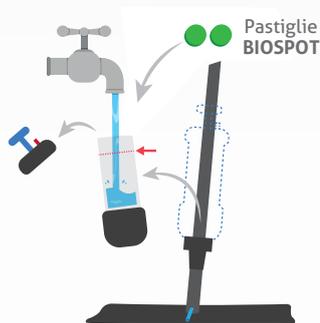
ClaraClean Go! rosso è un panno asciutto impregnato di un prodotto detergente leggermente acido (PH5) che si attiva a contatto con l'acqua.



DEMO VIDEO ANIMATA

ClaraClean⁺Go!

DISINFEZIONE DEI PAVIMENTI CON PANNO CLARACLEAN GO! VERDE E TELAIO SPRAYMOPTOOL DRIZZ



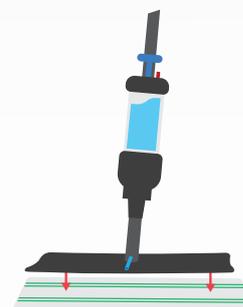
1) RIMUOVERE IL SERBATOIO, SVITARE IL TAPPO, RIEMPIRE CON ACQUA E SOLUZIONE DISINFETTANTE, RIPOSIZIONARE IL SERBATOIO SUL TELAIO



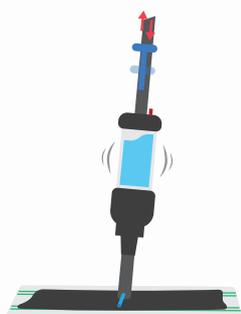
2) INDOSSARE I GUANTI



3) STENDERE IL PANNO VERDE SUL PAVIMENTO TENENDO IL LATO CON LE LINEE DRITTE SOPRA E IL LATO CON LE LINEE A ZIGZAG SOTTO



4) POSIZIONARE IL TELAIO SUL PANNO E IMPRIMERE UNA LEGGERA PRESSIONE



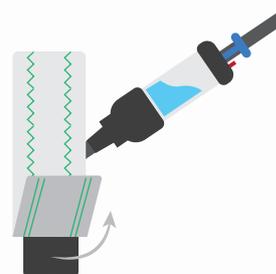
5) POMPARE ARIA NEL SERBATOIO



6) TENERE PREMUTO PER ALCUNI SECONDI IL PULSANTE POSTO SULLA SOMMITÀ DEL MANICO



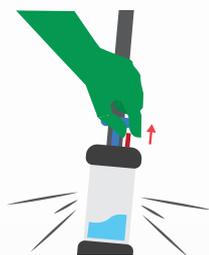
7) PULIRE I PAVIMENTI CON UN MOVIMENTO A "S" DEL TELAIO DAL PUNTO PIÙ LONTANO AL PUNTO PIÙ VICINO ALL'INGRESSO DELLA STANZA



8) ASPORTARE IL PANNO USATO TIRANDOLO DAL BASSO VERSO L'ALTO



9) DEPOSITARE IL PANNO NELL'APPOSITO CONTENITORE RIFIUTI DEL CARRELLO



10) RILASCIARE LA PRESSIONE DEL SERBATOIO AGENDO SULLA VALVOLA ROSSA PER METTERE IN SICUREZZA

ClaraClean Go! verde è un panno asciutto non impregnato. Usare il disinfettante come indicato dal produttore.



DEMO VIDEO ANIMATA

VESTIZIONE DEGLI OPERATORI



DEMO VIDEO
ANIMATA



1) TOGLIERE OGNI MONILE E OGGETTO PERSONALE. PRATICARE L'IGIENE DELLE MANI CON ACQUA E SAPONE O SOLUZIONE ALCOLICA



2) CONTROLLARE L'INTEGRITÀ DEI DISPOSITIVI; NON UTILIZZARE DISPOSITIVI NON INTEGRALI



3) INDOSSARE UN PRIMO PAIO DI GUANTI



4) INDOSSARE LA TUTA MONOUSO SOPRA LA DIVISA



5) INDOSSARE IDONEO FILTRANTE FACCIALE



6) INDOSSARE GLI OCCHIALI DI PROTEZIONE



7) INDOSSARE I COPRISCARPE



8) INDOSSARE SECONDO PAIO DI GUANTI



SVESTIZIONE DEGLI OPERATORI



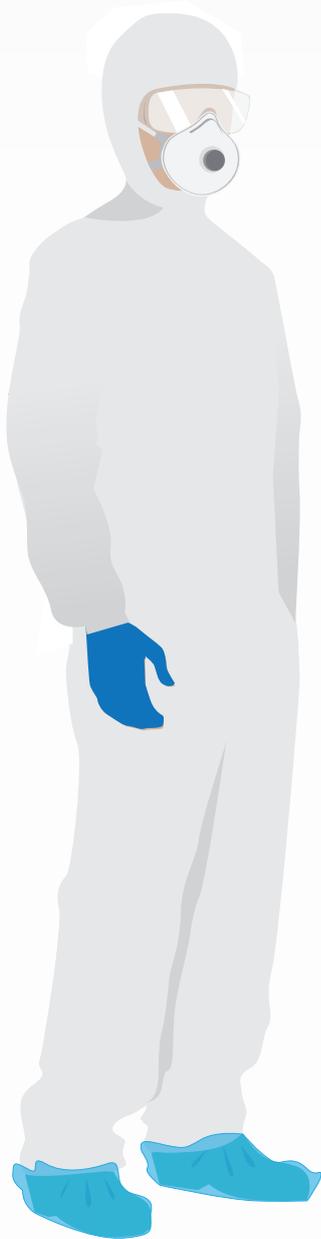
Evitare il contatto tra i DPI usati e il viso, le mucose o la cute



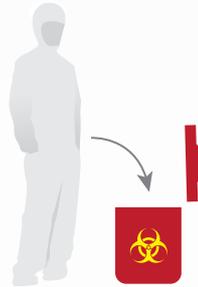
Smaltire i DPI monouso



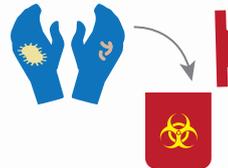
Decontaminare i DPI riutilizzabili



DEMO VIDEO
ANIMATA



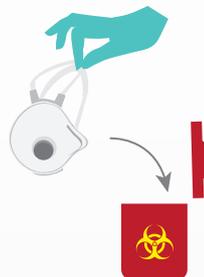
1) RIMUOVERE IL CAMICE MONOUSO E SMALTIRLO NEL CONTENITORE



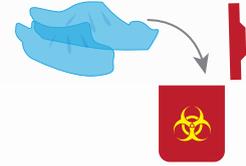
2) RIMUOVERE IL PRIMO PAIO DI GUANTI E SMALTIRLO NEL CONTENITORE



3) RIMUOVERE GLI OCCHIALI E SANIFICARLI



4) RIMUOVERE LA MASCHERA FFP3 MANEGGIANDOLA DALLA PARTE POSTERIORE E SMALTIRLA NEL CONTENITORE



5) RIMUOVERE I COPRISCARPE E SMALTIRLI NEL CONTENITORE



6) RIMUOVERE IL SECONDO PAIO DI GUANTI



7) PRATICARE L'IGIENE DELLE MANI CON SOLUZIONI ALCOLICA O CON ACQUA E SAPONE



8) A FINE GIORNATA SANIFICARE DIVISA E CALZURI

Proprietà

I tensidi di carica acidi a bagnatura rapida sono progettati per la pulizia efficace delle superfici nelle aree igienico-sanitarie. Per una pulizia radiosa senza aloni.

Destinazione d'uso



ClaraClean2.0-SaniClean Red è adatto esclusivamente come agente per la modifica chimica delle fibre tessili lavate in lavatrice e può essere utilizzato solo insieme a ClaraClean 2.0 - C1 nel processo di finitura.

Solo per utenti esperti / specialisti.

Dosaggio

In base all'intensità di sporco: in g / kg tessuto asciutto

4 g/kg

Composizione

Preparazione di tensidi non ionici (<5%) e adiuvanti in soluzione acquosa. Alcool di grassi poliglicoletere, Acido citrico, Acido sulfamidico.

Simbolo di pericolo

Pericolo, Segnalazione H

H319: provoca grave irritazione agli occhi

Propriétés

Le tensides de charge acide à mouillage rapide est conçu pour le nettoyage efficace de surfaces dans les locaux sanitaires et les toilettes. Pour une propreté éclatante sans trace.

Domaines d'applications



ClaraClean2.0-SaniClean Red convient exclusivement comme agent de modification chimique pour les fibres textiles passant au lave-linge et peut être employé uniquement en liaison avec ClaraClean 2.0 - C1 dans le cadre d'un processus d'apprêt.

Exclusivement pour utilisateurs/spécialistes avertis.

Dosage

Selon le degré de salissure: en g/kg linge sec

4 g/kg

Composition

Mélange de tensides non ioniques et des additifs (<5%) en solution aqueues. Fettalkoholpolyglykolether, citric acid, sulphamidic acid

Symbole de danger

Phrases de risques, phrases H

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

Properties

The fast-wetting acidic charging tensides is designed for the effective cleaning of surfaces in sanitary and toilet areas. For radiant cleanliness without streaks.

Application



ClaraClean2.0-SaniClean Red is suitable solely as an agent for the chemical modification of textile fibres in the washing machine and can only be used together with ClaraClean 2.0 - C1 in the finishing process.

Only for professional users / specialists.

Dosage

Depending on the degree of pollution: in g / kg of dry laundry

4 g / kg

Composition

Preparation of non-ionic tensides (<5%) and adjuvants in aqueous solution. Fettalkoholpolyglykolether, Citric acid, sulphamidic acid

Hazard Symbol

Hazards, H-phrases

H319: Causes serious eye irritation.

N° Articolo / Confezione / EAN
N° d'article/ Colis/ EAN
N° d'art./ Confession/ EAN

Art.Nr. 2.413.020 19.6 kg (20.0 l)
Art.Nr. 2.413.060 58.8 kg (60.0 l)
Art.Nr. 2.413.200 196.0 kg (200.0 l)

Proprietà

Il tensioattivo di carica alcalina a bagnatura rapida è progettato per una pulizia potente e rapida di tutte le superfici. Per una pulizia radiosa senza aloni.

Destinazione d'uso



ClaraClean2.0-UniClean Blue è adatto esclusivamente come agente per la modifica chimica delle fibre tessili in lavatrice e può essere utilizzato solo insieme a ClaraClean 2.0 - C1 nel processo di finitura.

Solo per utenti esperti / specialisti.

Dosaggio

In base all'intensità di sporco: in g / kg tessuto asciutto

4 g/kg

Composizione

Preparazione di tensidi non ionici (<5%) e adiuvanti in soluzione acquosa. Alcool di grassi poliglicolere, Acido citrico, Acido sulfamidico.

Simbolo di pericolo

Pericolo, Segnalazione H

Propriétés

Le tenside de charge alcalin à mouillage rapide est conçu pour le nettoyage puissant à action rapide de toutes les surfaces. Pour une propreté éclatante sans trace.

Domaines d'applications



ClaraClean2.0-UniClean Blue convient exclusivement comme agent de modification chimique pour les fibres textiles passant au lave-linge et peut être employé uniquement en liaison avec ClaraClean 2.0 - C1 dans le cadre d'un processus d'apprêt.

Exclusivement pour utilisateurs/spécialistes avertis.

Dosage

Selon le degré de salissure: en g/kg linge sec

4 g/kg

Composition

Mélange de tensides non ioniques et des additifs en solution aqueuse. Éther de polyglycol d'alcool gras

Symbole de danger

Phrases de risques, phrases H

Properties

The fast-wetting alkali charging tenside is designed for powerful and fast cleaning of all surfaces. For radiant cleanliness without streaks.

Application



ClaraClean2.0-UniClean Blue is suitable solely as an agent for the chemical modification of textile fibres in the washing machine and can only be used together with ClaraClean 2.0 - C1 in the finishing process.

Only for professional users / specialists.

Dosage

Depending on the degree of pollution: in g / kg of dry laundry

4 g / kg

Composition

non-ionic surfactants and auxiliary agents in aqueous solution, further components: Fatty alcohol polyglycol ether

Hazard Symbol

Hazards, H-phrases

BIOSPOT



DISINFETTANTE CLOROATTIVO IN COMPRESSE

Presidio Medico Chirurgico

Registrazione Ministeriale N° 17111

CARATTERISTICHE GENERALI

Il prodotto è conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui al DM 24/05/2012 e al DM 18 ottobre 2016 (C.A.M. Ospedaliero).

BIOSPOT è un composto a base di dicloroisocianurato di sodio, con un contenuto di cloro attivo del 33% che diluito in acqua libera acido ipocloroso per una pronta azione disinfettante.

BIOSPOT è inoltre particolarmente indicato per la disinfezione di pavimenti e attrezzature ospedaliere fatta eccezione per la disinfezione di ferri chirurgici o altre attrezzature simili per i quali è richiesta la sterilità assoluta compreso l'effetto sporidica.

BIOSPOT è destinato anche alla disinfezione delle attrezzature, tubazioni, serbatoi, linee di confezionamento, mezzi di trasporto ed altri oggetti usati nel settore lattiero, caseario, ortofrutticolo, nell'industria delle bevande e delle conserve. È indicato per la degerminazione di superfici, piani di lavoro e o pareti in cucine, servizi igienici, in ospedali, collegi, caserme, ristoranti, alberghi o altri insediamenti con confluenze di più persone.

È adatto alla disinfezione di bicchieri e stoviglie quando si mettono in ammollo con GRIT SPECIAL INODORE. Viene utilizzato per la disinfezione finale delle superfici nell'industria alimentare dopo il lavaggio a schiuma o con idropulitrice.

I componenti del **BIOSPOT** sono presenti nella lista delle sostanze ammesse dalla normativa francese per uso su superfici in contatto con sostanze alimentari (Arreté 19 Décembre 2013)

In generale è indicato per tutte quelle applicazioni su oggetti inanimati e ambienti dove sia conveniente l'uso di un prodotto che libera cloro nella forma di acido ipocloroso.

L'acido ipocloroso liberato dal prodotto è presente nella soluzione a un pH di 6.0-6.5.

Ciò lo rende più rapido nell'azione del normale ipoclorito di sodio.

BIOSPOT presenta il vantaggio di essere stabile nel tempo, sicuro nell'impiego, semplice nel dosaggio e di avere una minore corrosività sulle superfici metalliche rispetto ad altri derivati che liberano cloro.

La composizione effervescente aiuta una pronta dissoluzione del preparato.

Test di efficacia microbiologica certificati da:

Abbott Analytical Birkenhead UK – Blutest Laboratories Glasgow Scotland UK – ASL 70 Alessandria

UNI-EN 1276 Attività battericida in sospensione

UNI-EN 13697 Attività battericida di superficie con interferenti

Diluizione d'uso 200 ppm (1 pastiglia da 3,25 g in 5 L d'acqua)

UNI-EN 13697 Attività battericida di superficie in condizioni di sporco

Diluizione d'uso 750 ppm (3 pastiglie da 3,25 g in 4 L d'acqua)

Efficace in 5 minuti a 20°C su

Pseudomonas aeruginosa

Escherichia coli

Staphylococcus aureus

Enterococcus Hirae

UNI-EN 1650 Attività fungicida in sospensione

UNI-EN 13697 Attività fungicida di superficie

Diluizione d'uso 200 ppm (1 pastiglia da 3,25 g in 5 L d'acqua)



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA

☎ ++39 (0) 143 80494
✉ info@kemikaspa.com

☎ ++39 (0) 143 823068
🌐 www.kemikaspa.com

Efficace in 15 minuti a 20°C su
Aspergillus niger
Candida albicans

UNI-EN 14476 Attività virucida in sospensione

Diluizione d'uso 104 ppm (1 pastiglia da 3,25 g in 10 L d'acqua)

Efficace in 15 minuti a 20° C
Poliovirus 1
Adenovirus 5

CONDIZIONI DI IMPIEGO

Ogni compressa da 3.25 g di **BIOSPOT** contiene il 33% di cloro disponibile, il che equivale ad 1 grammo di cloro disponibile per pastiglia. La concentrazione di impiego varia a seconda dell'applicazione e delle condizioni di sporco della superficie. Un tempo di contatto di almeno 1 minuto è sempre consigliato. Una concentrazione di 100 ppm pari ad una compressa per 10 litri di acqua è considerata sufficiente per la normale disinfezione nella maggioranza delle applicazioni summenzionate. Per sicurezza si prescrive una concentrazione di 200 ppm di cloro attivo pari ad una compressa in 5 litri di acqua.

BIOSPOT è disponibile anche in compresse da 1 g da usarsi per la disinfezione della coppa WC. Ciò consente un evidente risparmio per questa applicazione.

Per gli altri usi impiegare una pastiglia da 1 g per due litri di acqua.

Per la preparazione di una soluzione pronta all'uso per la disinfezione delle superfici nelle zone a basso rischio usare una pastiglia da 1 g in un flacone da 750 ml (440 ppm di cloro disponibile). Per l'alto rischio usare 3 pastiglie da 1 g o 1 pastiglia da 3.25 g (1333 ppm) secondo le indicazioni della Direzione Sanitaria. Spruzzare la soluzione sulla superficie, stenderla con un panno in microfibra e lasciare asciugare. La superficie deve essere visibilmente pulita.

Per i pavimenti delle sale operatorie si consiglia un dosaggio per superfici sufficientemente pulite, di 2 compresse per 5 litri d'acqua e 3-4 compresse per 5 litri d'acqua per superfici meno pulite.

Per la disinfezione di attrezzature diagnostiche e terapeutiche come sonde endoscopiche, endotracheali, cateteri, termometri ecc. visibilmente puliti si prescrive una concentrazione di 1000 ppm di cloro attivo pari ad una compressa per litro di acqua, con tempi di alcuni minuti. Nel caso di laboratori di microbiologia per la disinfezione di pipette, lavandini bianchi, vetrerie si prescrive una concentrazione di 2000 ppm pari a due compresse per litro di acqua.

Le compresse di **BIOSPOT** trovano impiego nel settore alimentare e nella ristorazione per la disinfezione di superfici ed attrezzature e per il lavaggio di verdure, frutta, ortaggi, uova. **BIOSPOT** è utilizzato anche per la disinfezione di biberon, tettarelle e altri oggetti per neonati e bambini (1-2 compresse da 1 g per 10 litri d'acqua, soluzione contenente 30-60 ppm di cloro disponibile), dopo la disinfezione risciacquare con acqua. **BIOSPOT** è adatto per uso nei piani HACCP.

Nell'industria alimentare dopo il lavaggio delle superfici con sistema a schiuma o con idropulitrice viene spruzzata la soluzione di **BIOSPOT** (2 pastiglie in 10 litri di acqua) con vaporizzatore a ventaglio per la definitiva disinfezione.

Per la disinfezione di superfici ed attrezzature usare una soluzione contenente 200-400 ppm di cloro disponibile (2-4 compresse da 3.25 g per 10 litri d'acqua.). Per il lavaggio di verdure, frutta, ortaggi, uova utilizzare una soluzione contenente 30-60 ppm circa di cloro disponibile (1-2 compresse da 1 g per 10 litri d'acqua).

Per un'azione fungicida efficace (nelle docce o zone di passaggio a piedi nudi o dove si presume presenza di funghi come nel settore alimentare, reparti di dermatologia, ecc) utilizzare **BIOSPOT** a 700 ppm (7 compresse per 10 litri d'acqua) con un tempo di contatto di alcuni minuti.

Per la disinfezione delle superfici dopo la schiumatura con il detergente alcalino **ARNOX SPECIAL** si utilizza il vaporizzatore a ventaglio con 2-4 pastiglie di **BIOSPOT** in 10 litri di acqua.

Si applica la soluzione e poi si risciacqua.

Le compresse di dicloroisocianurato sono largamente usate come disinfettante per uso ospedaliero.

- Vasellame, utensili da cucina, pavimenti, servizi igienici	140 ppm	(1 pastiglia / 7.5 litri)
- Disinfezione generale di attrezzature e superfici di laboratorio	1000 ppm	(1 pastiglia / 1 litro)
- Lavandini, vetreria di laboratorio	2500 ppm	(1 pastiglia / 0.4 litri)
- Oggetti macchiati di sangue	10000 ppm	(1 pastiglia / 0.1 litro)

Nel Regno Unito il "Howie Code of practise" raccomanda i seguenti dosaggi (pastiglie da 3.25 g).

BIOSPOT può essere aggiunto alle soluzioni d'uso di alcuni detergenti Kemika. Utilizzare una pastiglia di **BIOSPOT** da 3.25 g per 5 litri di soluzione di detergente. Con le soluzioni di **GRIT**, **GRIT SPECIAL INODORE**, **ALFOM**, **ALKADER**, **FLUID**, **PINOSAN D**, **REKORD**, **SANOKEM** la soluzione conserva il suo potere disinfettante per circa 1 ora dal momento della preparazione. Per l'uso con il sistema **PRESTOK** ed in generale per il lavaggio di pavimenti e superfici in ambiente sanitario utilizzare il detergente **STABIREK** o il detergente a basso residuo **TOC**, **TOC ECO** o **TOC SUPER C**.

Con le soluzioni di questi prodotti il cloro liberato da **BIOSPOT** è stabile fino a 24-48 ore dal momento della preparazione della soluzione.

Composizione

Sodio dicloro isocianurato	53%
Sodio bicarbonato	24%
Acido grasso	quanto basta a 100



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA

☎ ++39 (0) 143 80494
✉ info@kemikaspaspa.com

☎ ++39 (0) 143 823068
🌐 www.kemikaspaspa.com

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	Pastiglie bianche da 3.25 g o da 1 g
pH	Non applicabile
Cloro disponibile	1 g per pastiglie da 3.25 g / 0.33 g per pastiglie da 1 g
Peso specifico apparente	1.030 g/ml
Contenuto	0.650 kg (200 pastiglie da 3.25 o 650 pastiglie da 1 g)
Peso inballo	80 g

EDTA e NTA	assenti
Fosforo	assente
COV	assenti

Litri di soluzione disinfettante preparati dalla confezione di 650 g

1000 L a 200 ppm e 333 litri a 600 ppm

RPU (Rapporto peso imballo/utilizzo)

80/1000 = 0.08 per medio/basso rischio (1 pastiglia da 3.25 in 5 litri)

RPU (Rapporto peso imballo/utilizzo)

80/333 = 0.24 per alto rischio (3 pastiglie da 3.25 in 5 litri)

Imnesso in commercio da KEMIKA SPA Via G.Di Vittorio, 55 - CO.IN.OVA 2 Ovada (AL). Prodotto da HYDRACHEM LTD - Billingham West Sussex – England.

CARATTERISTICHE ECOLOGICHE

Il prodotto BIOSPOT (Presidio Medico Chirurgico) è un disinfettante cloroattivo superconcentrato al 33% di cloro attivo disponibile.

Il sistema di dosaggio di 1-3 pastiglie in 5 litri d'acqua è sicuro per la preparazione corretta delle diluizioni.

BIOSPOT è conforme ai criteri Ambientali Minimi (CAM) previsti dall'Art. 6.2 del Decreto del Ministero dell'Ambiente del 24 Maggio 2012 (Decreto CAM) per i prodotti superconcentrati e per i disinfettanti.

È disponibile la dichiarazione complementare di cui l'Allegato B del Decreto CAM.

Vengono riportati i parametri ecologici principali richiesti dal Decreto CAM per i prodotti Superconcentrati e disinfettanti.

Per consumi energetici e emissioni-risparmio ecologico nel trasporto:

Attivo minimo per i prodotti Superconcentrati: 30% per quelli da usare successivamente diluiti
15% per quelli da usare successivamente pronti all'uso

Per la limitazione dell'immissione di imballi nell'ambiente si fa riferimento ai valori della Norma Ecolabel:

RPU	Rapporto massimo tra peso imballo/litro di soluzione di utilizzo	: 1.2 g
RPU	Rapporto massimo tra peso imballo/litro di prodotto pronto all'uso	: 150 g
COV	Composti organici volatili con punto di ebollizione inferiore a 150°C per il prodotto pronto all'uso	: massimo 20%

Per i disinfettanti data l'esiguità dell'utilizzo sono esentate le frasi che riguardano la Tossicità acquatica che ha validità per versamenti di grosse quantità.

Fattori ecologici del prodotto

I Fattori Ecologici (Rapporto tra i parametri ecologici del prodotto e quelli previsti dal Decreto CAM) indicano quante volte il BIOSPOT è più "ecologico" dei criteri Ambientali Minimi previsti dal Decreto CAM.

$$FE - \text{Consumi energetici e emissioni} = \frac{\text{Attivo del prodotto}}{\text{Attivo minimo Decreto CAM}} = \frac{100}{30} = 3.33 \text{ volte}$$

$$FE - \text{Consumi energetici e emissioni per disinfettanti} = \frac{\text{Principio attivo disinfettante}}{1} = \frac{33}{1} = 33 \text{ volte}$$

$$FE - \text{Imballi nell'ambiente per una pastiglia da 3.25 g in 5 L (200 ppm)} = \frac{\text{Valori massimi RPU Decreto CAM}}{\text{Valori RPU del prodotto}} = \frac{1.2}{0.08} = 15 \text{ volte}$$

$$FE - \text{Imballi nell'ambiente per 3 pastiglie da 3.25 g in 5 L (600 ppm)} = \frac{\text{Valori massimi RPU Decreto CAM}}{\text{Valori RPU del prodotto}} = \frac{1.2}{0.24} = 5 \text{ volte}$$

EDTA – NTA – Fosforo

assenti



KEMIKA Spa - Sede operativa e stabilimento
Via G. Di Vittorio 55 - 15076 Ovada (AL) ITALIA

☎ ++39 (0) 143 80494
✉ info@kemikaspaspa.com

☎ ++39 (0) 143 823068
🌐 www.kemikaspaspa.com

AVVERTENZE

Questa classificazione si riferisce al prodotto puro in caso di elevati versamenti in corsi d'acqua. Non si riferisce alle soluzioni di impiego inviate negli scarichi fognari dove l'alta quantità di sostanze organiche trasformano l'acido ipocloroso in cloruro (sale). Per questo la tabella di pagina 41 del Decreto CAM per i disinfettanti considera il prodotto conforme ai CAM.

Etichettatura



Attenzione

Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. A contatto con acidi libera gas tossici.

Il prodotto è soggetto a Normativa ADR: **UN 3077 Classe 9 GI III.**

Prima dell'utilizzo leggere attentamente la scheda dati di sicurezza



partner di



CNS – CONSORZIO NAZIONALE SERVIZI SOCIETÀ COOPERATIVA

Via della Cooperazione, 3
40129 Bologna, Italia
P.IVA 03609840370
C.F. 02884150588