# HEALTH SAFETY



I.C.E.FOR SPA
INDUSTRIA CHIMICA ECOLOGICA

SIAMO UN'AZIENDA SPECIALIZZATA **DA OLTRE 45 ANNI**NELLA PRODUZIONE DI **DETERGENTI**, **DETERSIVI E DISINFETTANTI DI ALTA QUALITÀ**DESTINATI ALL'IGIENE SIA IN AMBITO PROFESSIONALE CHE DOMESTICO A PROPRIO MARCHIO E PER CONTO DI TERZI.

PARTNER DELLE PRINCIPALI INSEGNE DELLA DISTRIBUZIONE ITALIANA, SVILUPPIAMO E REALIZZIAMO PRODOTTI IN PRIVATE LABEL. CERTIFICATI IN QUALITÀ, AMBIENTE E SICUREZZA, SIAMO UN'OFFICINA DI PRODUZIONE AUTORIZZATA DAL MINISTERO DELLA SALUTE PER LA PRODUZIONE DI DISINFETTANTI

PER LA PRODUZIONE DI DISINFETTANTI
(PRESIDI MEDICO CHIRURGICI)
E PER LA PRODUZIONE DI PRODOTTI COSMETICI.



# LE NUOVE FRONTIERE DELLA **SALUTE**

Salute e Sicurezza sono temi ricorrenti ed ormai indispensabili per un'azienda che da oltre 45 anni si è sempre distinta sul mercato ed oggi è giunta alla sua terza generazione.

Un percorso pluriennale di impegno e dedizione alla cura del particolare, senza mai tralasciare l'attenzione alla qualità dei prodotti ed alla loro sostenibilità sociale ed ambientale.

# **CULTURA**

Da decenni la nostra missione è quella di coniugare

### salute, sicurezza e ambiente

Desideriamo trasmettere i risultati del nostro know-how in materia di igiene e più in generale della nostra cultura d'impresa alle generazioni future.

Ci impegniamo ad investire nella ricerca per mantenere le promesse con tutti i nostri stakeholders e rimanere

### Leader di settore

# **FUTURO**

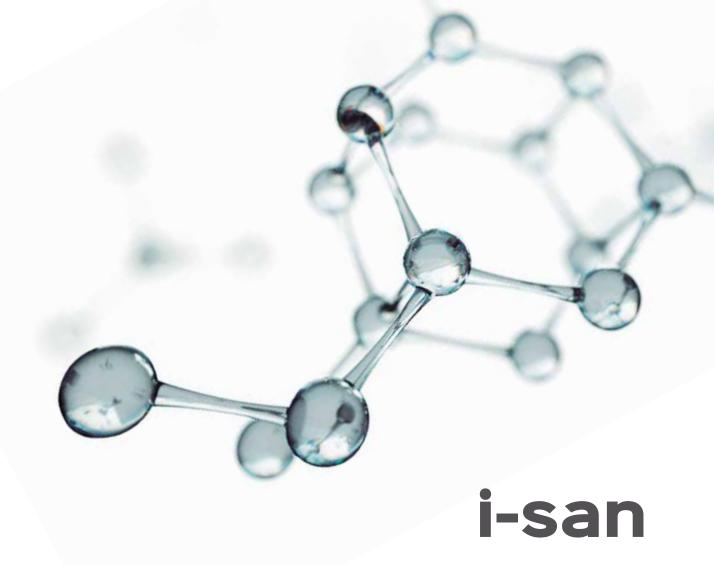
Il nostro laboratorio chimico e quello microbiologico effettuano circa 2.000 controlli all'anno su materie prime, semilavorati e prodotti finiti per garantire un'elevata

# qualità e sicurezza di tutti i nostri prodotti

L'esperienza, unita all'innovazione tecnologica, al continuo miglioramento qualitativo e ad un approfondito know-how ci permette di esprimere l'eccellenza assicurando alla nostra clientela formulazioni di disinfettanti affidabili, sperimentati, testati ed

all'avanguardia





Prima si pulisce poi si disinfetta.

Questo concetto si deve considerare un percorso obbligato, utile per il
completamento di un protocollo di sanificazione.

Lo sporco protegge i batteri, limitando l'efficacia delle
soluzioni disinfettanti, pertanto è molto importante
svolgere un'accurata azione di pulizia con detergenti
specifici, prima di procedere ad un'adeguata disinfezione,
utilizzando prodotti proporzionalmente
efficaci, in base all'area di intervento.

Lo scopo della sanificazione è distruggere tutte le forme patogene eventualmente presenti e ridurre al minimo la contaminazione batterica.

GLI AMBITI
PROFESSIONALI
NEI QUALI LA
DISINFEZIONE GIOCA
UN RUOLO CHIAVE
NEL GARANTIRE
LA SICUREZZA DEI
PRODOTTI E DEI
SERVIZI SONO:

#### Settore HO.RE.CA.

(Hotel, comunità, strutture di accoglienza, ristorazione tradizionale, commerciale, collettiva, catering, bar)

#### Settore STRUTTURE SANITARIE

(Ospedali, case di cura, case di riposo, laboratori, studi medici e dentistici)

#### **Settore ALIMENTARE**

(Aree preparazione food del mercato retail, industrie di trasformazione, industrie beverage)

#### **Settore BEAUTY & WELLNESS**

(Centri termali e SPA, Centri Estetici, Ambulatori di podologia)

# **I MICRORGANISMI**

Non tutti i microrganismi sono nemici dell'uomo; alcuni di essi, per esempio, vengono impiegati da secoli nella preparazione di alimenti come il pane, il vino, l'aceto ed il formaggio. Alcuni batteri che popolano il nostro intestino producono vitamine ed antibiotici, proteggendo l'organismo e rinforzando il sistema immunitario; allo stesso modo i lattobacilli che costituiscono la flora vaginale proteggono l'organismo femminile dalle infezioni genitali.

Solo alcuni microrganismi sono quindi pericolosi per la salute ed hanno la capacità di provocare gravi patologie. Ne sono esempi la peste, il colera, il tetano e la tubercolosi, per quanto riguarda i batteri, la candida e l'aspergillosi per i microrganismi fungini, la mononucleosi, il vaiolo, l'AIDS e la rosolia per i virus.

#### LE DIMENSIONI:

• batteri: 0,3 - 1,5 μm;

spore di muffe: 2,5 - 300 μm;
spore di lieviti: 4 - 12 μm;

• virus: 0,015 - 0,25 µm (visibili solo al microscopio elettronico).

DA DOVE PROVENGONO I MICRORGANISMI

PATOGENI?

Quando una persona si ammala a causa di un microrganismo, questo può provenire o dall'esterno o dall'interno del corpo.

#### **DALL'ESTERNO:**

- DA ALTRO UOMO (mani, feci, urine, tosse, muco, sangue)
- DA UN ANIMALE (feci, urine, tosse, muco, sangue, pelo)
- DALL'AMBIENTE (oggetti, strumenti, superfici, aria)

#### **DALL'INTERNO:**

- MICRORGANISMO PARASSITA NON PATOGENO CHE CAMBIA SEDE (un microrganismo che dall'intestino, dove vive senza causare malattia, passa nel sistema urinario, causando malattia)
- MICRORGANISMO PARASSITA NON PATOGENO CHE AUMENTA IN MODO ESPONENZIALE di numero, riuscendo a risultare patogeno.



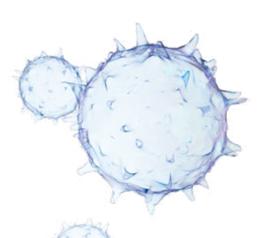


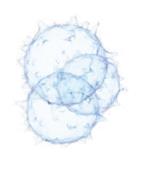
# QUALISONO LE VIE DI **ENTRATA** DEI MICRORGANISMI?

Le vie che hanno i microbi per entrare nel nostro corpo, sono numerose:

- ALIMENTARE: i microrganismi entrano tramite alimenti e bevande
- RESPIRATORIA: i microrganismi entrano con l'aria
- CUTE: contatto diretto
- MUCOSE: apparato urinario
- PUNTURA DI INSETTO
- TRAUMA







Le vie di uscita dal nostro corpo dei microrganismi sono numerose:

- CUTE: contatto diretto
- **POLMONI:** i microrganismi escono con l'aria e l'escreato
- **INTESTINO:** i microrganismi escono tramite le feci
- URINA: può contenere microbi





# LE INFEZIONI

# BATTERI, LIEVITI, FUNGHI, VIRUS, COSA SONO E COME DEBELLARLI?

#### **I BATTERI**

I batteri sono microrganismi costituiti da una sola cellula e in grado di riprodursi in completa autonomia vitale e replicativa. Sono visibili solo al microscopio ottico, poiché hanno dimensioni di 0,3-1,5 micron.

Utilizzando una colorazione chiamata Gram, i batteri si distinguono in Gram positivi e Gram negativi.

Su alcune superfici (cute e mucose) del corpo, come la bocca e l'intestino, determinati tipi di batteri sono naturalmente presenti, non causano danni (anzi, possono far parte dei meccanismi di difesa dell'organismo, vedi Microbiota) e sono chiamati commensali.

Altri tipi di batteri, definiti patogeni, possono essere aggressivi e danneggiare gli organi e i tessuti dell'organismo.

I batteri patogeni possono sopravvivere nell'ambiente extracorporeo e possono essere trasmessi da persona a persona per via aerea, alimentare, per contatto diretto (ad esempio con il sangue) e/o nel corso di rapporti sessuali.

I batteri hanno tante strategie di sopravvivenza, una delle quali è quella di produrre spore.

Il **Clostridium botulinum** produce una spora che causa intossicazioni alimentari e se ingerita causa il famoso botulismo. E' molto pericoloso perché resiste alle temperature di cottura. Poi ci sono le non meno pericolose spore del batterio **Clostridium tetani** che provocano il tetano, a seguire ci sono quelle del **Bacillus cereus** che causano tossinfezioni alimentari.

Quindi possiamo dire che la spora è una specie di letargo cui vanno incontro una parte di batteri. Da questo letargo, il batterio si può risvegliare dopo alcuni anni, mesi o giorni e riformare il batterio iniziale.

Le spore sono poi in grado di germinare, ossia di ritornare alla forma vitale, quando si trovano in un ambiente nuovamente favorevole



#### I LIEVITI

I lieviti rappresentano una via di mezzo tra funghi e batteri; a differenza delle muffe, che sono pluricellulari (per questo, non rappresentano propriamente dei microrganismi), i lieviti sono organismi unicellulari.

I lieviti amano la combinazione di ambiente umido, scarsa pulizia e residui alimentari.

#### **I FUNGHI**

I funghi, detti anche miceti, sono organismi eterotrofi (si nutrono di sostanze organiche elaborate da altri organismi) unicellulari o pluricellulari. I funghi sono rivestiti di una parete rigida composta da chitina e si riproducono tramite le spore.

I funghi possono essere responsabili di diverse patologie per l'uomo:

- micosi superficiali, che si verificano sulla cute, le unghie o le mucose, solitamente di modesta gravità
- micosi profonde, localizzate in organi
- infezioni disseminate, che si manifestano quasi esclusivamente in soggetti con grave depressione delle difese immunitarie e sono responsabili di quadri clinici solitamente molto gravi e potenzialmente fatali.

#### **I VIRUS**

I virus sono organismi subcellulari, con dimensioni dell'ordine dei nanometri (visibili solo al microscopio elettronico).

Queste particelle non sono capaci di vita autonoma, ma necessitano dell'apparato metabolico di una cellula per vivere e replicarsi e, pertanto, sono costretti a infettare un organismo superiore. Per questo vengono definiti parassiti endocellulari obbligati.

I virus possono infettare tutti i tipi di forme di vita, dagli animali, alle piante, ai microrganismi (compresi batteri) e anche altri virus. Un virus è costituito essenzialmente da proteine e acidi nucleici (DNA o RNA).

Nell'uomo, alcuni virus, come quelli che causano l'Aids e l'epatite virale, sono in grado di evitare le risposte immunitarie e provocare infezioni croniche. Gli antibiotici non hanno alcun effetto sulle infezioni causate da virus e, infatti, sono stati sviluppati farmaci diversi, detti antivirali.

# **FATTORI NATURALI**

### CHE INFLUENZANO I BATTERI

#### **OSSIGENO**

Alcuni batteri CRESCONO SOLO IN PRESENZA DI OSSIGENO (denominati aerobi), altri solo in ASSENZA DI OSSIGENO (denominati anaerobi).

Ciò comporta che alcuni batteri si sviluppino sottovuoto, in particolare in conserve prodotte dall'uomo.

Altri invece si sviluppano nel normale ambiente dove vive l'uomo, e quindi anche nelle nostre cucine.

#### **FATTORE PH**

L'acidità (cioè un pH compreso fra 0-7) o l'alcalinità (cioè un pH compreso fra 7-14) di una sostanza si misura con il pH. La maggior parte dei batteri PREFERISCE UN pH LEGGERMENTE ALCALINO FRA I 7,2 E 7,6 ad eccezione dei lattobacilli e dei batteri utilizzati per i formaggi, che preferiscono un ambiente acido.

#### **UMIDITÀ**

LE CELLULE BATTERICHE CONTENGONO FINO ALL'80-82% D'ACOUA, COMPOSTO PER LORO FONDAMENTALE.

I batteri però, non possono utilizzare l'acqua combinata con sostanze solide, come il sale e lo zucchero; hanno bisogno di una elevata quantità di acqua a disposizione per vivere.

Quindi alimenti essiccati non favoriscono la crescita dei microbi, mentre invece ALIMENTI FRESCHI E MOLLI, RICCHI DI ACOUA, FAVORISCONO LA CRESCITA DEI BATTERI.

#### LUCE

I batteri PREDILIGONO LA MANCANZA DI LUCE, anche se tale assenza non è indispensabile, in quanto la luce ultravioletta contenuta nella luce a noi visibile è per loro moderatamente letale.

#### **MODALITA' DI CRESCITA BATTERICA**

I BATTERI SI RIPRODUCONO PER SEMPLICE DIVISIONE CELLULARE, CIOÈ LA CELLULA BATTERICA SI DIVIDE AUTONOMAMENTE IN DUE CELLULE BATTERICHE FIGLIE.

Tale meccanismo oltre che semplice è anche rapido.

In condizioni di temperatura idonea, ad esempio quella compresa fra 30 e 40°C, i batteri raddoppiano di numero ogni 20 minuti.

Quindi se gli alimenti contaminati restano a temperatura ambiente, specie in estate, e ciò avviene per alcune ore, la possibilità di ingerire un alimento con elevata carica microbica è molto alta.

#### CONCETTO DI CARICA MINIMA INFETTANTE

Numero minimo di microrganismi necessario per dare avvio all'infezione.

È molto variabile da una specie all'altra e, nell'ambito della stessa specie, può variare a seconda dello stipite. Dipende dall'INFETTIVITA', cioè dalla capacità di un microrganismo patogeno di penetrare, attecchire e moltiplicarsi nell'ospite.

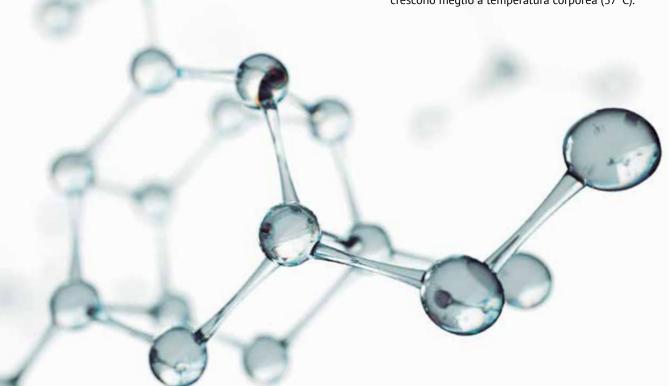
#### TEMPERATURA DI CRESCITA DEI MICRORGANISMI

I batteri responsabili delle tossinfezioni alimentari, utilizzano il cibo come fonte d'energia e per la crescita cellulare.

I batteri crescono meglio entro un certo intervallo di temperatura.

A 80-90 °C in ambiente umido tutti i MICROBI MUOIONO in brevissimo tempo, mentre resistono assai più a lungo alle basse temperature essendo in grado di sopravvivere (con uno stato di vita latente, senza riprodursi) anche a molti gradi sotto zero.

Le specie che producono malattie e infezioni nell'uomo crescono meglio a temperatura corporea (37°C).



# I DISINFETTANTI

#### **CARATTERISTICHE RICHIESTE**

- Distruggere in modo sicuro il microrganismo specifico
- Tempo di azione non troppo lungo
- Nessuna alterazione degli oggetti o superfici trattate
- Di facile e non pericoloso utilizzo
- Non facilmente alterabile
- Non eccessivamente oneroso

#### **CLASSIFICAZIONE DISINFETTANTI**

I disinfettanti sono classificati e registrati come:

- Presidi Medico Chirurgici (PMC)
- Dispositivi Medici (CE)
- Specialità Medicinali (OTC)
- Biocidi

#### **AZIONE**

Dipende da 4 fattori:

- Concentrazione della sostanza e tempo di contatto
- Quantità e qualità del contaminante
- Natura del materiale da disinfettare
- Resistenza variabile dei microrganismi ai disinfettanti

Il tipo di disinfettante e la tecnica di disinfezione devono essere scelti caso per caso.

#### PRESIDI MEDICO CHIRURGICI

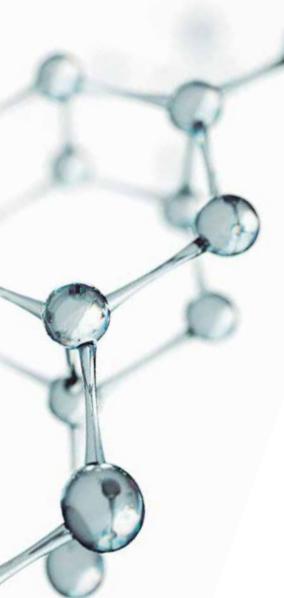
Sono disinfettanti regolamentati dal Regio Decreto n. 1265 del 27 luglio 1934 e successive modifiche.

Oggi i formulati registrati come PMC sono da utilizzarsi per i sequenti campi d'impiego:

- Antisettici per cute integra (Es. antisettici per le mani)
- Disinfettanti per superfici (pavimenti, pareti, piani di lavoro, ecc...)
- Antiparassitari (uso umano, agricolo e zootecnico)

Tutti i PMC riportano in etichetta l'indicazione "Presidio Medico Chirurgico "Min. Sal. n°....."





I NUOVI BIOCIDI

La definizione di "**biocidi**" è riportata nell'art. 3 del Regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio:

Qualsiasi sostanza o miscela nella forma in cui è fornita all'utilizzatore, costituita da, contenente o capace di generare uno o più principi attivi, allo scopo di distruggere, eliminare e rendere innocuo, impedire l'azione o esercitare altro effetto di controllo su qualsiasi organismo nocivo, con qualsiasi mezzo diverso dalla mera azione fisica o meccanica.

Qualsiasi sostanza o miscela, generata da sostanze o miscele che non rientrano in quanto tali nella precedente definizione, utilizzata con l'intento di distruggere, rendere innocuo, impedire l'azione o esercitare altro effetto di controllo su qualsiasi organismo nocivo, con qualsiasi mezzo diverso dalla mera azione fisica o meccanica.

## UN ARTICOLO TRATTATO CON UN PRODOTTO CHE ABBIA UNA **FUNZIONE PRIMARIA BIOCIDA** È CONSIDERATO BIOCIDA

I tipi di prodotti che rientrano nel campo di applicazione della norma sui biocidi, sono definiti nell'allegato V del Regolamento 528/2012 e sono suddivisi in 4 gruppi:

O1 Disinfettanti

**02** Preservanti

O3 Controllo degli animali nocivi

**04** Altri biocidi

### IL GRUPPO 1 "**DISINFETTANTI**" RAPPRESENTA CIÒ CHE SARÀ IL FUTURO DELL'ATTUALE CLASSIFICAZIONE DEI DISINFETTANTI.

#### I biocidi di gruppo 1 sono suddivisi in 5 tipi di prodotto (PT):

Da tali tipi di prodotti sono esclusi i detergenti non destinati ad avere effetti biocidi, compresi i detersivi liquidi e in polvere e prodotti analoghi.

### PT 1

#### Igiene umana

I prodotti di questo gruppo sono biocidi usati per l'igiene umana, applicati sulla pelle o sul cuoio capelluto o a contatto con essi, allo scopo principale di disinfettare.

### **PT 2**

#### Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

• Prodotti usati per la disinfezione di superfici, materiali, attrezzature e mobilio non utilizzati in contatto diretto con alimenti destinati al consumo umano o animale. I settori di impiego comprendono piscine, acquari, acque di balneazione e altri sistemi di condizionamento e muri e pavimenti in aree private, pubbliche e industriali e in altre aree per attività professionali.

- Prodotti usati per la disinfezione dell'aria, dell'acqua non destinata al consumo umano animale, dei gabinetti chimici, delle acque di scarico, dei rifiuti di ospedali e del suolo.
- Prodotti usati come alghicidi per il trattamento di piscine, acquari e altre acque e per la riparazione di materiali da costruzione.
- Prodotti usati per essere incorporati in tessili, tessuti, maschere, vernici e altri articoli o materiali allo scopo di produrre articoli trattati con proprietà disinfettanti.

### **PT 3**

#### Igiene veterinaria

- Prodotti usati per l'igiene veterinaria quali disinfettanti, saponi disinfettanti, prodotti per l'igiene orale o corporale o con funzione antimicrobica.
- Prodotti usati per disinfettare i materiali e le superfici associati al ricovero o al trasporto degli animali.

### **PT 4**

## Settore dell'alimentazione umana e animale

- Prodotti usati per la disinfezione di attrezzature, contenitori, utensili per il consumo, superfici o tubazioni utilizzati per la produzione, il trasporto, la conservazione o il consumo di alimenti o mangimi (compresa l'acqua potabile) destinati al consumo umano o animale.
- Prodotti usati per impregnare materiali che possono entrare in contatto con i prodotti alimentari.

### PT 5

#### Acqua potabile

Prodotti usati per la disinfezione dell'acqua potabile per il consumo umano e animale.

# ICE SOLUTION SYSTEM

L'utilizzo di prodotti superconcentrati, attraverso l'impiego di apparecchiature di dosaggio precise e affidabili, rappresenta il binomio indispensabile per garantire i migliori risultati qualitativi, economici e anche ecologici.

La diluizione dei prodotti e l'approvvigionamento di acqua nel luogo di utilizzo riducono al minimo i costi di trasporto e le emissioni di CO2.

Il riutilizzo dei flaconi riduce il volume degli imballi e diminuisce consequentemente la quantità di materia prima prodotta e da smaltire.

Il dosaggio preciso elimina gli sprechi di prodotto e riduce i costi operativi.

Il ciclo di dosaggio chiuso elimina il rischio di contatto con il prodotto concentrato.

Il programma ICE-SOLUTION comprende apparecchiature per la diluizione e dispenser, innovativi, economici e sicuri, in linea con gli standard normativi internazionali e con le aspettative del mercato.

Dotati di tecnologie esclusive



# HEALTH & SAFETY LE SOLUZIONI PER I SETTORI

HO.RE.CA STRUTTURE SANITARIE ALIMENTARE BEAUTY & WELLNESS















#### Quarmon NF inodore

DISINFETTANTE SGRASSATORE BATTERICIDA E FUNGICIDA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 19882

Confezioni Cod. 15178 750 ml x 12 pz - 48 confezioni per pallet Cod. 15176

5L x 4pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI**

La formulazione è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire ai pp.aa. in essa contenuti di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli

I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile.

Formula ternaria a base di benzalconio cloruro, ortofenilfenolo e tensioattivi non ionici. pH 10,5-11,4

#### PROPRIFTÀ

Copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai tests Europei, con le seguenti conclusioni:

In presenza di sostanze interferenti, possiede attività BATTERICIDA nei confronti di Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 e di Staphylococcus aureus ATCC 6538 Escherichia coli(K12) NCTC 10538, Enterococcus hirae ATCC 10541, usato tal quale in condizioni di sporco, dopo 5 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1276/1997.

In presenza di sostanze interferenti, possiede attività FUNGICIDA nei confronti di Candida albicans ATCC 10231 e Aspergillus niger ATCC 16404, usato tal quale ed in condizioni di sporco, dopo 15 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1650 (Ottobre 2000).

Secondo la Norma Standard EN 13697 2001

POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA DI SUPERFI-CIE utilizzato tal quale per 5 min in condizioni di sporco, sui microrganismi di prova:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli (K12) NCTC 10538
- Enterococcus hirae ATCC 10541

E' stato inoltre testato secondo la Norma Standard EN 13623 2010 - test in sospensione attività battericida.

• Legionella Pneumophila ATCC 33152

Il formulato svolge attività battericida sulla Legionella, in concentrazione al 10%, dopo 15 minuti di contatto.

POSSIEDE ATTIVITA' FUNGICIDA DI SUPERFICIE quando usato per scopi generali di disinfezione in condizioni di sporco su Candida albicans ATCC 10231 Aspergillus niger ATCC 16404.

#### TEST DI COMPATIBILITÀ CON I MATERIALI

Oltre all'efficacia biocida, un prodotto disinfettante-detergente, deve avere un'ottima compatibilità con i materiali trattati, al fine di non comprometterne l'estetica e le caratteristiche originarie.

QUARMON NF è stato testato sulla lega più sensibile e facilmente aggredibile da formulati chimici: L'ALLUMINIO.

QUARMON NF viene posto a contatto con una barra in alluminio per 15 minuti, eseguendo 3 accumuli e per 3 repliche esterne.

La superficie non presenta tracce o opacità rispetto al materiale nuovo.

QUARMON NF risulta compatibile con il materiale ALLUMINIO.

#### APPLICAZIONI

Particolarmente indicato per l'industria alimentare (industrie e laboratori per la lavorazione di carne, pesce e verdure).

Consigliato per la ristorazione collettiva, tradizionale, gastronomia, gelaterie, banchi di vendita. Utile nell'ambito dell'autocontrollo alimentare per i piani di sanificazione (HACCP).

#### MODALITÀ D'USO

Disinfettante/Detergente pronto all'uso: spruzzare da 20-25 cm di distanza sulle superfici da pulire e disinfettare fino a formare un sottile velo, lasciare agire il prodotto da 5 a 15 minuti a seconda del grado di disinfezione che si vuole ottenere (battericida 5 min. - fungicida 15 min.) quindi asciugare la superficie trattata con carta monouso o panno pulito.

Detergente/Igienizzante concentrato: diluire il prodotto dal 1,5% al 5% in acqua (15-50 ml. di prodotto ogni litro di acqua) in base alla quantità di sporco da rimuovere.

#### INFORMAZIONI SULLA COMPOSIZIONE

 $100\,g.$  di prodotto contengono: benzalconio cloruro 1,5 g., Sodio 2-bifenilato 0,2 g profumo, coformulanti e acqua demineralizzata q.b.a  $100\,g.$ 





#### Quarmon NF eucalipto

DISINFETTANTE SGRASSATORE BATTERICIDA E FUNGICIDA

#### Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 19882

Confezioni Cod. 15210

750 ml x 12pz - 48 confezioni per pallet Cod. 15212

1L x 9pz - 64 confezioni per pallet Cod. 15075

5L x 4pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI**

La formulazione è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire ai pp.aa. in essa contenuti di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli.

I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile.

Formula ternaria a base di benzalconio cloruro, ortofenilfenolo e tensioattivi non ionici. pH 10.5-11.4

#### **PROPRIETÀ**

Copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai tests Europei, con le seguenti conclusioni:

In presenza di sostanze interferenti, possiede attività BATTERICIDA nei confronti di Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 e di Staphylococcus aureus ATCC 6538 Escherichia coli(K12) NCTC 10538, Enterococcus hirae ATCC 10541, usato tal quale in condizioni di sporco, dopo 5 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1276/1997.

In presenza di sostanze interferenti, possiede attività FUNGICIDA nei confronti di Candida albicans ATCC 10231 e Aspergillus niger ATCC 16404, usato tal quale ed in condizioni di sporco, dopo 15 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1650 (Ottobre 2000).

Secondo la Norma Standard EN 13697 2001

POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA DI SUPERFI-CIE utilizzato tal quale per 5 min in condizioni di sporco, sui microrganismi di prova:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli (K12) NCTC 10538
- Enterococcus hirae ATCC 10541

E' stato inoltre testato secondo la Norma Standard EN 13623 2010 - test in sospensione attività battericida.

• Legionella Pneumophila ATCC 33152

Il formulato svolge attività battericida sulla Legionella, in concentrazione al 10%, dopo 15 minuti di contatto.

POSSIEDE ATTIVITA' FUNGICIDA DI SUPERFICIE quando usato per scopi generali di disinfezione in condizioni di sporco su Candida albicans ATCC 10231 Aspergillus niger ATCC 16404.

#### TEST DI COMPATIBILITÀ CON I MATERIALI

Oltre all'efficacia biocida, un prodotto disinfettante-detergente, deve avere un'ottima compatibilità con i materiali trattati, al fine di non comprometterne l'estetica e le caratteristiche originarie.

QUARMON NF è stato testato sulla lega più sensibile e facilmente aggredibile da formulati chimici: L'ALLUMINIO.

QUARMON NF viene posto a contatto con una barra in alluminio per 15 minuti, eseguendo 3 accumuli e per 3 repliche esterne.

La superficie non presenta tracce o opacità rispetto al materiale nuovo.

QUARMON NF risulta compatibile con il materiale ALLUMINIO.

#### **APPLICAZIONI**

Trova impiego negli ospedali, nelle case di riposo, nelle scuole, in tutte le grandi aree commerciali, negli uffici e nella sanificazione degli interni dei mezzi di trasporto. È inoltre indicato per la disinfezione dei filtri e degli impianti di condizionamento. Il formato da 5 litri è adatto per l'igiene e la disinfezione di pavimenti, piastrelle e grandi superfici in genere.

#### MODALITÀ D'USO

Disinfettante/Detergente pronto all'uso: spruzzare da 20-25 cm di distanza sulle superfici da pulire e disinfettare fino a formare un sottile velo, lasciare agire il prodotto da 5 a 15 minuti a seconda del grado di disinfezione che si vuole ottenere (battericida 5 min. - fungicida 15 min.) quindi asciugare la superficie trattata con carta monouso o panno pulito.

Detergente/Igienizzante concentrato: diluire il prodotto dal 1,5% al 5% in acqua (15-50 ml. di prodotto ogni litro di acqua) in base alla quantità di sporco da rimuovere.

#### INFORMAZIONI SULLA COMPOSIZIONE

100 g. di prodotto contengono: benzalconio cloruro 1,5 g., Sodio 2-bifenilato 0,2 g profumo, coformulanti e acqua demineralizzata q.b.a 100 g.





#### Quarmon NF marsiglia

DISINFETTANTE SGRASSATORE BATTERICIDA E FUNGICIDA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 19882

Confezioni Cod. 15180

750 ml x 12 pz - 48 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI**

La formulazione è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire ai pp.aa. in essa contenuti di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli.

I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile.

Formula ternaria a base di benzalconio cloruro, ortofenilfenolo e tensioattivi non ionici. pH 10,5-11,4

#### **PROPRIETÀ**

Copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai tests Europei, con le seguenti conclusioni:

In presenza di sostanze interferenti, possiede attività BATTERICIDA nei confronti di Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 e di Staphylococcus aureus ATCC 6538 Escherichia coli(K12) NCTC 10538, Enterococcus hirae ATCC 10541, usato tal quale in condizioni di sporco, dopo 5 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1276/1997.

In presenza di sostanze interferenti, possiede attività FUNGICIDA nei confronti di Candida albicans ATCC 10231 e Aspergillus niger ATCC 16404, usato tal quale ed in condizioni di sporco, dopo 15 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1650 (Ottobre 2000).

Secondo la Norma Standard EN 13697 2001

POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA DI SUPERFI-CIE utilizzato tal quale per 5 min in condizioni di sporco, sui microrganismi di prova:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli (K12) NCTC 10538
- Enterococcus hirae ATCC 10541

E' stato inoltre testato secondo la Norma Standard EN 13623 2010 - test in sospensione attività battericida.

• Legionella Pneumophila ATCC 33152 Il formulato svolge attività battericida sulla Legionella, in concentrazione al 10%, dopo 15 minuti di contatto.

POSSIEDE ATTIVITA' FUNGICIDA DI SUPERFICIE quando usato per scopi generali di disinfezione in condizioni di sporco su Candida albicans ATCC 10231 Aspergillus niger ATCC 16404.

#### TEST DI COMPATIBILITÀ CON I MATERIALI

Oltre all'efficacia biocida, un prodotto disinfettante-detergente, deve avere un'ottima compatibilità con i materiali trattati, al fine di non comprometterne l'estetica e le caratteristiche originarie.

QUARMON NF è stato testato sulla lega più sensibile e facilmente aggredibile da formulati chimici: L'ALLUMINIO.

QUARMON NF viene posto a contatto con una barra in alluminio per 15 minuti, eseguendo 3 accumuli e per 3 repliche esterne.

La superficie non presenta tracce o opacità rispetto al materiale nuovo.

QUARMON NF risulta compatibile con il materiale ALLUMINIO.

#### **APPLICAZIONI**

Particolarmente indicato per l'industria alimentare (industrie e laboratori per la lavorazione di carne, pesce e verdure).

Consigliato per la ristorazione collettiva, tradizionale, gastronomia, gelaterie, banchi di vendita. Utile nell'ambito dell'autocontrollo alimentare per i piani di sanificazione (HACCP).

#### MODALITÀ D'USO

Disinfettante/Detergente pronto all'uso: spruzzare da 20-25 cm di distanza sulle superfici da pulire e disinfettare fino a formare un sottile velo, lasciare agire il prodotto da 5 a 15 minuti a seconda del grado di disinfezione che si vuole ottenere (battericida 5 min. - fungicida 15 min.) quindi asciugare la superficie trattata con carta monouso o panno pulito.

Detergente/Igienizzante concentrato: diluire il prodotto dal 1,5% al 5% in acqua (15-50 ml. di prodotto ogni litro di acqua) in base alla quantità di sporco da rimuovere.

#### INFORMAZIONI SULLA COMPOSIZIONE

100 g. di prodotto contengono: benzalconio cloruro 1,5 g., Sodio 2-bifenilato 0,2 g profumo, coformulanti e acqua demineralizzata q.b.a 100 g.





#### **Bromospray**

DISINFETTANTE IDROALCOLICO PRONTO ALL'USO PER SUPERFICI

#### Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 18898

Confezioni Cod. 15166 750 ml x 12pz - 48 confezioni per pallet Cod. 15124 5L x 4pz - 32 confezioni per pallet

Cod. 15236 100ML x 24pz - 64 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI**

La formulazione di BROMOSPRAY è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire al pp.aa. in essa contenuto di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli.

I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile.

Formula a base di Didecil-dimetil ammonio cloruro in soluzione idroalcolica pH 6-8

#### **PROPRIETÀ**

BROMOSPRAY copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai severi tests Europei, con le seguenti conclusioni: sulla base dei risultati ottenuti e rispettati i criteri di validità del saggio, BROMOSPRAY è stato testato secondo la Norma Standard Europea EN 13697 2001

#### POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA DI SUPERFICIE

Quando usato per scopi generali di disinfezione e cioè: utilizzato tal quale si è registrata una riduzione della conta vitale di 4 log nelle condizioni di 5 min ± 10 s, 20°C ± 1°C e condizioni di sporco, quando in liquido

- Rapida ed efficace azione battericida e fungicida
- Disinfetta e sanifica tutte le superfici lavabili,
- Non intacca i metalli e lascia le superfici brillanti

#### Testato su:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli ATCC 10536
- Enterococcus hirae ATCC 10541

E' stato inoltre testato secondo la Norma Standard Europea EN 1276:2009/EC1:2011 - test in sospensione attività battericida

- Legionella Pneumophila ATCC 33152 Il formulato svolge attività battericida sulla Legionella, pronto all'uso, dopo 5 minuti di contatto.
- Candida albicans ATCC 10231
- Aspergillus niger ATCC 16404

Come sostanze interferenti, simulante le condizioni di sporco, è stata utilizzata una soluzione di albumina bovina alla concentrazione finale dello 0.3%.

#### POSSIEDE ATTIVITA' VIRUCIDA DI SUPERFICIE

Secondo la norma UNI EN 14476 + A2: 2019, nelle condizioni di prova applicate, il prodotto di prova alle concentrazioni del 97%, 80% e l'1% ha mostrato attività virucida ( $R \ge 4$ ) contro

• Human coronavirus 229E (HCo-229E), ATCC VR-740 per un tempo di contatto di 15 min+/-10sec, alla temperatura di 20°C+/-1°C e in presenza di sostanze interferenti quali: Albumina 3g/l + 3ml/l eritrociti.

#### **APPLICAZIONI**

Disinfettante idroalcolico inodore pronto all'uso a base di Didecil-dimetilammonio cloruro. BROMOSPRAY è indicato per una rapida ed efficace disinfezione di tutte le superfici lavabili, materiali, attrezzature e strumentario in genere. Adatto per il settore ospedaliero, industrie e comunità.

Grazie al contenuto di un agente antiossidante, non intacca i metalli e la sua neutralità lo rende idoneo su qualsiasi tipo di materiale accentuandone la lucentezza finale. BROMOSPRAY può utilmente essere impiegato in ambienti di varia tipologia, ed in particolare su superfici e attrezzature adibite alla lavorazione, trasformazione e somministrazione di alimenti, con riferimento a quanto previsto dai protocolli HACCP e di corretta prassi igienica, quali:

- **RISTORAZIONE** Mense, refettori, self-service, ristoranti, caffetterie, bar, centri cottura
- STRUTTURE di SOGGIORNO e COMUNITA' Alberghi, case di cura e di riposo, ospedali, scuole, asili, ecc...
- **GRANDE DISTRIBUZIONE** Supermercati, ipermercati, ecc...
- INDUSTRIE ALIMENTARI Industrie lavorazione della carne, salumifici, pastifici, industrie per la lavorazione di prodotti freschi/gastronomici
- LABORATORI ALIMENTARI Pasticcerie, gastronomie, panetterie, macellerie, pescherie, salumerie

#### MODALITÀ D'USO

BROMOSPRAY è pronto all'uso.

Rimuovere tutti i residui grossolani di sporco dalle superfici da trattare.

Applicare direttamente sulle superfici da disinfettare. Lasciare agire per almeno 5 min. per un'attività battericida e 15 min. per quella fungicida.

Rimuovere con panno di carta monouso

#### INFORMAZIONI SULLA COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: didecildimetilammonio cloruro 0,3 g, alcool isopropilico g 30, coformulanti e acqua demineralizzata q.b. a 100 q.





#### Bromospray aerosol

DISINFETTANTE SPRAY PER SUPERFICI

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 18898

Confezioni Cod. 35117 400 ml x 12 pz - 80 confezioni per pallet Cod. 35119 150 ml x 12 pz - 154 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

La formulazione di BROMOSPRAY AEROSOL è stata accuratamente studiata anche nella confezione in aerosol, con lo scopo di consentire al pp.aa. in essa contenuto di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia. I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile.

Elimina dalle superfici, dall'aria e dagli oggetti contaminati, batteri, muffe, virus. Neutralizza gli odori sgradevoli causati dai micro organismi o quelli di altra provenienza, agendo specificatamente sui substrati responsabili. Rinfresca immediatamente gli ambienti.

#### **APPLICAZIONI**

Consente una disinfezione rapida ed efficace di ambienti ad elevata frequentazione che possono compromettere la qualità dell'igiene e la salute: uffici, negozi, studi professionali (estetisti, parrucchieri, centri benessere, ecc.), sale d'attesa, strutture ricettive, hotel, ristoranti, ospedali, ambulatori, studi medici, palestre, spogliatoi, centri di accoglienza, comunità, industrie, autoveicoli, anche in occasione del servizio periodico di manutenzione e ricondizionamento dell'usato, camper, truck, taxi, pullman, treni, mezzi adibiti al trasporto pubblico e alimentare, imbarcazioni, navi, traghetti, casa, ecc. E' un prodotto studiato per soddisfare principalmente le esigenze d'igiene e disinfezione in ambito professionale e domestico di: ambienti, oggetti, superfici, muri e pareti, unità interne ed esterne di climatizzatori (fisse, mobili, autoveicoli), riscaldamento e refrigerazione

Neutralizza contemporaneamente qualsiasi tipo di cattivo odore e odore sgradevole generato da cibo, fumo, microrganismi, reazioni organiche (p. es. saliva, urina, sangue, deiezioni), dai tessuti, materiali in pelle, arredi e complementi d'arredo, pulsantiere di ascensori, ecc.

Disinfezione di oggetti e materiali vari quali ceste per biancheria, tessuti, pelle, tendaggi, tappeti, moquette, poltrone, divani, cuscini, suppellettili, calzature, abbigliamento, attrezzatura varia, apparecchiature d'ufficio, cestini dei rifiuti, giocattoli, oggetti e cucce per animali, telefoni, interruttori elettrici, maniglie di porte e finestre, carrelli, librerie, arredi e complementi d'arredo, ecc. Disinfezione di superfici di estensione limitata: battiscopa, rivestimenti, pavimenti, servizi e attrezzature igienico-sanitarie, ecc.

#### **MODALITÀ D'USO**

Per la disinfezione dell'ambiente, erogare al centro dell'ambiente, oppure in più punti distanti 3-4 metri l'uno dall'altro in rapporto alla cubatura. Per rinfrescare gli ambienti, erogare il prodotto al centro del locale, lungo le pareti perimetrali e direttamente sui tendaggi. Prima di trattare le superfici lavabili pulire a fondo e, successivamente, spruzzare il prodotto a 15-20 cm. di distanza fino a ricoprirle di un velo sottile.

#### INFORMAZIONI SULLA COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: didecildimetilammonio cloruro 0,3 g, alcool isopropilico 30 g, coformulanti, profumo e propellente q.b. a 100g.

#### UTILIZZO NEGLI AMBIENTI

Negli ambienti di lavoro (ogni bomboletta è in grado di disinfettare ambienti di circa 50 metri cubi)

- Per i migliori risultati si consiglia di pulire accuratamente l'ambiente da disinfettare
- Aprire i cassetti e gli eventuali vani
- Chiudere porte e finestre
- Agitare la bomboletta
- Premere a fondo la valvola a svuotamento sino alla posizione "sempre aperto"
- Appoggiare la bomboletta in posizione verticale e centrare nell'area da trattare, possibilmente in posizione alta ed in mancanza posizionare sul pavimento. Uscire dall'ambiente.
- Lasciare svuotare completamente la bomboletta (5-7 minuti)
- Lasciar agire il prodotto per 15 minuti
- Aerare l'ambiente per almeno 20 minuti
- L'ambiente è immediatamente utilizzabile

#### **UTILIZZO SULLE SUPERFICI**

- Su superfici, oggetti e filtri di condizionatori
- Per i migliori risultati si consiglia di pulire accuratamente l'ambiente da disinfettare
- Agitare la bomboletta
- Spruzzare il prodotto a 15-20 cm di distanza dalla superficie fino a ricoprirla di uno strato sottile
- Per i filtri dei condizionatori, rimuovere prima la grata di protezione
   NB: non premere a fondo la valvola per evitarne il bloccaggio
- · Lasciare asciugare il prodotto
- L'oggetto è immediatamente utilizzabile

#### **UTILIZZO SU AUTOMEZZI**

Negli automezzi

- Per i migliori risultati si consiglia di pulire accuratamente l'abitacolo dell'auto
- Per disinfettare anche l'impianto di aria condizionata
- · Accendere il motore
- Mettere in funzione il condizionatore con il ricircolo dell'aria inserito
- Aprire i cassetti e i vani portaoggetti
- Chiudere tettuccio e finestrini
- · Agitare la bomboletta
- Premere a fondo la valvola a svuotamento sino alla posizione "sempre aperto"
- Appoggiare la bomboletta in posizione verticale sul pavimento dell'auto
- Chiudere le portiere e lasciare svuotare completamente la bomboletta (5-7 minuti)
- Lasciar agire il prodotto per 15 minuti
- Aprire le portiere ed aerare l'abitacolo per almeno 20 minuti
- L'ambiente è immediatamente utilizzabile







#### Allsept plus

DISINFETTTANTE IDROALCOLICO PER SUPERFICI, BATTERICIDA, FUNGICIDA E VIRUCIDA

#### Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 20644

Confezioni Cod. 15263 750 ml x 12 pz - 48 confezioni per pallet Cod. 15269

5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### CARATTERISTICHE

Soluzione disinfettante ad azione battericida, fungicida e virucida, a base di alcool etilico, indicato per assicurare la disinfezione di superfici a rischio in ospedali, case di cura, collettività e industrie in genere. Indicato per assicurare elevati standard di sanificazione su superfici ed attrezzature nel settore alimentare e HO.RE.CA. pH 8-9

#### **PROPRIETÀ**

ALLSEPT PLUS copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai severi test Europei, che hanno generato le seguenti conclusioni:

Norma UNI EN 13727:2015 presenta attività battericida con un tempo di contatto di 1 minuto in presenza di sostanze interferenti in condizioni di pulito.

Testato su:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli K12 NCTC 10538
- Enterococcus hirae ATCC 10541

Norma UNI EN 13624:2013 presenta attività fungicida con un tempo di contatto di 1 minuto in presenza di sostanze interferenti in condizioni di pulito. Testato su:

- Candida Albicans ATCC 10231
- Aspergillus brasiliensis ATCC 16404

Norma UNI EN 13697:2015 + Al:2019 presenta attività battericida e fungicida con un tempo di contatto di 3 minuti in presenza di sostanze interferenti in condizioni di pulito. Testato su:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli K12 NCTC 10538
- Enterococcus hirae ATCC 10541
- Candida Albicans ATCC 10231
- Aspergillus brasiliensis ATCC 16404

Norma UNI EN 14476+A2:2019 presenta attività virucida con un tempo di contatto da 1 a 2 minuti per:

- Adenovirus
- Murine norovirus
- Vacciniavirus
- Poliovirus

Norma UNI EN 16777:2019 presenta attività virucida con un tempo di contatto di 3 minuti per:

- Adenovirus
- Murine norovirus
- Vacciniavirus

#### **APPLICAZIONI**

ALLSEPT PLUS è un disinfettante per superfici indicato per l'uso professionale in ambienti pubblici, industrie, settore alimentare e settore sanitario.

Utile nell'ambito dell'autocontrollo alimentare per i piani di sanificazione (HACCP). Adatto per l'area Sanità (ospedali, case di cura, studi medici, ambulatori) e in generale per l'igiene pubblica (impianti sportivi, centri benessere, scuole etc..).

#### MODALITÀ D'USO

Dopo aver pulito con acqua e detergente la superficie da trattare, spruzzare il prodotto direttamente su di essa e spandere omogeneamente, lasciando agire per circa 3 minuti.





#### Taysteril hospital

DISINFETTANTE DEODORANTE CONCENTRATO PER SUPERFICI DURE - AZIONE BATTERICIDA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 15946

- Disinfettante per tutte le superfici dure
- · Indicato per ospedali, cliniche e case di riposo
- Compatibile con macchine per il lavaggio

Confezioni
Cod. 19167
1L flacone giusta dose x 10 pz
36 confezioni per pallet
Cod. 19187
1.5L sacca x 2 pz - 96 confezioni per pallet
Cod. 15130
5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

La formulazione di TAYSTERIL HOSPITAL è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire al principio attivo in essa contenuto di esplicare molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli.

I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile.

Formula a base di Bardac22 tensioattivi non ionici e sostanze chelanti.

Profumo Pino. pH 8-10

#### **PROPRIETÀ**

Disinfettante detergente ad elevato effetto sanificate per superfici dure a base di Bardac 22. La caratteristica del Bardac 22, rispetto agli altri Sali d'Ammonio Quaternario, è l'assenza dell'anello Benzenico. A differenza degli altri composti, mostra una migliore tollerabilità nei confronti delle sostanze anioniche (detersivi), delle sostanze organiche (3 volte maggiore degli altri S.A.Q.), ed ugual efficacia anche in presenza di acque dure.

La sua gradevole essenza conferisce una fresca profumazione a tutto l'ambiente. Il pH neutro rispetta le superfici più sensibili.

#### APPLICAZIONI

TAYSTERIL HOSPITAL viene impiegato nelle strutture sanitarie per la disinfezione e la detergenza di pavimenti, piastrelle, muri, attrezzature, ambienti a rischio di infezioni (sale operatorie, nursery ecc.) e per trattamenti di disinfezione di rifiuti ospedalieri e laboratori biologici.

Sui mezzi di trasporto: autobus, treni, navi, aerei, containers, mezzi adibiti al trasporto di rifiuti, compattatori, per la disinfezione ed il lavaggio dei cassonetti di rifiuti urbani.

Nelle industrie e comunità: locali pubblici, scuole, caserme, alberghi e tutte le industrie.

#### MODALITÀ D'USO

Usare TAYSTERIL HOSPITAL diluito in acqua alle seguenti percentuali:

#### **DISINFEZIONI AMBIENTALI:**

Diluire in acqua allo 0,5%/1% (50 ml./100 ml di prodotto in 10 lt d'acqua); può essere utilizzato con macchine lavapavimenti per il lavaggio e disinfezione delle superfici oppure mediante l'uso di pompe irroratrici alle diluizioni d'uso dallo 0,5% al 1 % (con 1 lt di soluzione si trattano 5-10 mg di superficie).

#### **DISINFEZIONI OSPEDALIERE:**

Diluire in acqua al 4% (400 ml. di prodotto in 10 lt d'acqua). La soluzione può essere usata con MOP, cotonati, microfibre per il lavaggio e disinfezione delle superfici.

Il tempo minimo di contatto per una completa disinfezione delle superfici è di 5 minuti. TAYSTERIL HOSPITAL è compatibile con tutti gli agenti catiogeni e non ionogeni; non utilizzare in combinazione con prodotti anionici quali saponi e alchilsolfonati.

Per la disinfezione della biancheria utilizzare 5-8 grammi di TAYSTERIL HOSPITAL (per ogni kg di biancheria asciutta) nell'ultimo risciacquo. TAYSTERIL HOSPITAL non deve venire a contatto con cibo e alimenti in genere: qualora si operi in ambito alimentare si raccomanda di risciacquare accuratamente le zone interessate al fine di eliminare eventuali residui. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

#### IL RUOLO DELL'ASSISTENTE SOCIO SANITARIO ALL'INTERNO DELLE STRUTTURE OSPEDALIERE

Il concetto di infezione ospedaliera si è progressivamente ampliato nel corso degli anni a quello di infezioni correlate all'assistenza sanitaria e socio-sanitaria. Gli interventi assistenziali non avvengono più solamente in strutture ospedaliere, ma anche in strutture esterne tipo le RSA.

Le conseguenze più gravi sono il peggioramento delle condizioni di salute dei degenti, acuite anche da un mancato adeguamento delle risorse umane ed economiche che il diffondersi delle infezioni correlate all'assistenza (ICA) renderebbero invece necessarie.

In questo contesto diventa estremamente essenziale attivare tutte le misure di prevenzione adottando l'utilizzo ormai obbligatorio di soluzioni disinfettanti adeguate al tipo di rischio che si presenta in una determinata circostanza. Una scelta oculata delle soluzioni disinfettanti, generata dagli operatori sociosanitari, rappresenta un primo step decisamente importante. Le superfici e la biancheria rappresentano un primario obiettivo per evitare le contaminazioni all'Interno delle strutture sanitarie.

TAYSTERIL HOSPITAL rappresenta la corretta scelta. Un formulato testato e compatibile con tutte le superfici presenti nelle strutture ed altamente performante per la disinfezione della biancheria.

#### COMPOSIZIONE

 $10\ l$  g di prodotto contengono: didecil-dimetilammonio cloruro puro g 4,5; detergenti non ionici, sostanze chelanti e acqua demineralizzata q.b. a  $100\ g$ 









#### Taysteril CS

DISINFETTANTE DEODORANTE CON TENSIOATTIVI PER SUPERFICI DURE

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 15945

- Azione ad ampio spettro
- Gradevole profumazione
- Bassa schiumosità

Confezioni Cod. 15050 5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Disinfettante profumato ad ampio spettro a base di Bardac 22, combatte lo sviluppo della carica batterica su tutte le superfici lavabili, in qualsiasi ambiente.

La presenza di tensioattivi a basso potere schiumogeno ed essenze profumate assicurano inoltre una perfetta pulizia ed una gradevole profumazione delle superfici trattate. pH 10-11,5

#### **PROPRIETÀ**

TAYSTERIL CS ha dimostrato efficace attività antibatterica nei confronti di:

• Batteri gram negativi e gram positivi

La presenza di chelanti e tensioattivi a basso potere schiumogeno garantisce inoltre un ottimo potere detergente anche in acque dure. La sua gradevole essenza elimina i cattivi odori donando una piacevole profumazione a tutto l'ambiente.

#### **APPLICAZIONI**

TAYSTERIL CS combatte lo sviluppo della carica batterica su tutte le superfici lavabili, in qualsiasi ambiente. Indicato per la disinfezione e l'igiene di pavimenti, docce, lavelli, camere d'albergo, scuole e industrie non alimentari. TAYSTERIL CS può essere impiegato con macchina lavapavimenti. Necessita di successivo risciacquo. Non usare in combinazione con saponi e tensioattivi anionici.

#### MODALITÀ D'USO

- Nell'industria e nelle comunità, per la disinfezione, pulizia, profumazione di superfici, pavimenti, bagni, lavelli, docce, cucine, servizi igienici e palestre. Diluire 250 ml in 10 litri di acqua.
- Negli ospedali e in ambienti a rischio di infezioni, diluire 2 litri in 10 litri di acqua (diluizione al 20%).
- Il tempo minimo di contatto per una completa disinfezione delle superfici è di 5 minuti.

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: didecildimetilammonio cloruro puro g 1,5; tensioattivi non ionici, sostanze chelanti e acqua demineralizzata q.b. a 100 q.





#### Quarmon 2AL

DISINFETTANTE DEODORANTE AD AZIONE ANTISETTICA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 5833

- Azione ad ampio spettro
- Forte azione antisettica
- Gradevole e persistente profumazione

Confezioni Cod. 15126 1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet Cod. 15128 5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Prodotto a base di sali quaternari di ammonio, esercita un'energica azione battericida e fungicida. Trova larga applicazione nella pulizia e disinfezione degli ambienti, in particolare in ambito sanitario (ospedali e cliniche) e alberghiero. Ideale quando si vuole ottenere una disinfezione accurata e stabile ed evitare la formazione di muffe. pH 7-9

#### **PROPRIETÀ**

I sali di ammonio quaternario conferiscono a Quarmon 2 AL una efficace azione disinfettante ad ampio spettro. Trova larga applicazione in molti campi, ovunque si voglia ottenere una disinfezione accurata e stabile ed evitare la formazione di muffe. Perfettamente solubile in acqua di qualsiasi durezza e stabile fino a 130°C. Quarmon 2 AL è assolutamente atossico e il suo uso non presenta pericolo alcuno. Conferisce una piacevole profumazione all'ambiente.

Il pH neutro rispetta le superfici più sensibili.

#### **APPLICAZIONI**

Trova largo impiego su tutte le superfici lavabili, in qualsiasi ambiente. Indicato per la disinfezione e l'igiene di pavimenti, docce, lavelli, camere d'albergo, scuole e industrie non alimentari.

Idoneo per ospedali, cliniche, alberghi e ovunque si voglia ottenere una igiene sicura. Il formato da 5 litri trova impiego nei trattamenti sanificanti di pavimenti, scale e grandi aree in genere. Il formato da 1 litro può essere impiegato per una disinfezione mirata di ripiani, arredamento bagno, piani di lavoro e superfici verticali come porte e infissi.

#### MODALITÀ D'USO

- Per una prima disinfezione a fondo dei locali utilizzare una soluzione al 5% in acqua (200 ml in 4 litri d'acqua).
- Per la disinfezione e deodorazione giornaliera dei locali e dei servizi utilizzare una soluzione al 2% in acqua (200 ml in 10 litri d'acqua)

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: 2 g di sali quaternari di ammonio (benzalconio+bardac), essenza e acqua demineralizzata q.b. a 100 g.







#### Hygiene acticlor

COMPRESSE DISINFETTANTI EFFERVESCENTI A BASE DI CLORO ATTIVO PER SUPERFICI, LAVASTOVIGLIE E BUCATO

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 18857

- Rapida ed efficace azione battericida e fungicida
- Capacità ossidante superiore rispetto ai normali prodotti a base di ipocloriti
- Non intacca i metalli e lascia le superfici brillanti

Confezioni Cod. 15186 1Kg x 6 pz - 84 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Compresse effervescenti a base di cloro attivo per una pronta e valida disinfezione di ambienti, pavimenti, lavastoviglie, attrezzature da cucina e biancheria. Sostituisce efficacemente l'ipoclorito di sodio e mantiene inalterato nel tempo il titolo di cloro attivo. Pastiglie da 3,8 grammi contenenti 1,2 grammi di cloro attivo (31%). pH a 25°( (soL1%): 6,0-6,5

#### **PROPRIETÀ**

HYGIENE ACTICLOR garantisce una rapida ed efficace azione disinfettante. Una volta disciolto in acqua HYGIENE ACTICLOR libera acido ipocloroso, sostanza con un potere ossidante di gran lunga superiore rispetto a quello dell'ipoclorito di sodio. La forma compressa garantisce maggiore stabilità al prodotto preservandone le proprietà nel tempo e migliorandone la sicurezza nell'utilizzo.

La sua formula bilanciata consente una rapida ed energica dissoluzione della parte attiva in acqua.

HYGIENE ACTICLOR possiede attività battericida di superficie, quando usato tal quale per scopi generali di disinfezione, nei confronti di

- Staphylococcus aerus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli ATCC 1053
- Enterococcus hirae ATCC 10541

secondo quanto definito dalla Norma Standard Europea EN 13697 2001.

HYGIENE ACTICLOR possiede attività fungicida di superficie, quando usato tal quale per scopi generali di disinfezione, nei confronti di

- Candida albicans ATCC 10231
- Aspergillus niger ATCC 16404 come da Norma Standard Europea EN 13697 2001.

HYGIENE ACTICLOR possiede attività virucida di superficie. Sulla base dei risultati ottenuti, operando in conformità alla UNI EN 14476, la prova di HYGIENE ACTICLOR dimostra attività virucida alla diluizione del 100% (8 compresse in 10 litri d'acqua come riportata in etichetta) in condizioni di pulito, dopo incubazione di 5 minuti a 25 ° C per tutti i tipi di virus testati Poliovirus type 1, LSc-2ab

- Adenovirus type 5, ceppo
- Adenoid 7 5, ATCC-VR-5
- Murine Norovirus, ceppo Crawford ATCC-VR-1346

#### APPLICAZIONI

HYGIENE ACTICLOR è stato specificamente sviluppato per assicurare una pronta e valida disinfezione di pavimenti, piani di lavoro, banconi, lavastoviglie, lavatazzine, biancheria, attrezzature da cucina e resistenti all'azione del cloro in generale. Compatibile per il lavaggio e la rimozione di cariche microbiologiche da frutta e verdura. Adatto anche per il trattamento sanificante di bagni, orinatoi e di tutti gli ambienti e le superfici che necessitano l'energica azione disinfettante del cloro.

#### MODALITÀ D'USO

Per una generale disinfezione si raccomanda di preparare soluzioni contenenti 8 pastiglie di Hygiene Acticlor (pari a 30,4 grammi di prodotto) in 10 litri di acqua. Tempo di contatto 15 minuti. Risciacquare.

Per l'utilizzo con macchine lavastoviglie o lavabiancheria professionali utilizzare la soluzione preparata con l'apposito dosatore automatico. Non utilizzare per capi colorati.

#### COMPOSIZIONE

100 g. di prodotto contengono: Dicloroisocianurato Sodico bi idrato g. 55,(Troclosene sodico diidrato,CAS 2893-78-9) Acido adipico g. 20, Coformulanti q.b a g.100, Cloro disponibile minimo: 31%. Pastiglie da g. 3,8.

	principio attivo	% cloro	peso tabs	cloro disponibile	ppm
hygiene acticlor	dicloroisocianurato	31%	6,8 gr	1,178 gr	1178
utilizzo	ppm	nr tabs/litro acqua	ppm disp. x litro	nr tabs flacone 750 ml	ppm disp. x flacone
Pavimenti	1000	1	1178	nd	nd
Superfici, high touch	5000	5	5890	3 o 4	4700-6280
Bagni e WC	5000	5	5890	3 o 4	4700-6280





#### Icesan cloroattivo

DETERGENTE IGIENIZZANTE CLOROATTIVO PER SUPERFICI

- Deterge e igienizza con un unico trattamento grazie alla sinergia dell'azione meccanica
- Rimuove le macchie grazie alla sua azione sbiancante
- Elimina i cattivi odori

Confezioni Cod. 15140

5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

Igienizzante a base di cloro attivo indicato per l'igiene di ambienti e superfici in cui è importante realizzare una completa sanificazione.

#### **PROPRIETÀ**

Grazie all'efficace azione sbiancante del cloro lcesan Cloroattivo consente di rimuovere macchie e cattivi odori garantendo elevati standard di igiene. Il suo pH fortemente alcalino permette di solubilizzare rapidamente lo sporco grasso e unto esaltando le proprietà sgrassanti dei tensioattivi presenti in formula.

I fosfonati consentono di utilizzare lcesan Cloroattivo anche in presenza di acque dure. Lascia nell'ambiente una profonda sensazione di igiene. pH >13

#### **APPLICAZIONI**

lcesan Cloroattivo è idoneo per la pulizia e l'igienizzazione di tutte le superfici resistenti all'azione del cloro in strutture dove è fondamentale garantire un ambiente sano. Adatto ad aree dove è richiesto un alto livello di igiene come bagni di ospedali e case di cura. E' inoltre pensato per assicurare elevati standard di sanificazione a cucine e attrezzature varie del settore alimentare come banchi di lavoro, lavelli ecc...

#### MODALITÀ D'USO

Diluire il prodotto al 2-4% in acqua (pari a 800-1600 ppm di cloro attivo) in relazione al grado di sporco da trattare. Effettuare risciacquo.

Per la pulizia quotidiana dei pavimenti non trattati utilizzare il prodotto diluito all'2,5% in acqua (1000 ppm di cloro attivo). Necessita di risciacquo.

Non compatibile con macchine lavapavimenti. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

#### COMPOSIZIONE

<5%: fosfonati, tensioattivi anfoteri, sbiancanti a base di cloro.

Contiene il 4,2 % di cloro all'origine.

	principio attivo	% cloro	ppm
icesan cloroattivo igienizzante	cloro	4%	
utilizzo	ppm	diluizione	ppm disp. x litro
Pavimenti	1000	2,5%	1000
Superfici, high touch	5000	12,5%	5000
Bagni e WC	5000	12,5%	5000





#### Ice clorogel

DETERGENTE IGIENIZZANTE AD AZIONE CLOROATTIVA

- Deterge, sbianca e igienizza in un'unica passata grazie alla sinergia dell'azione meccanica
- Efficace contro le macchie di grasso e unto
- Rimuove i cattivi odori lasciando nell'ambiente una delicata nota floreale
- Detergente viscoso profumato igienizzante e sbiancante a base di cloroattivo.

Confezioni Cod. 15150 1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Detergente liquido con cloro attivo per profonda igiene di tutte le superfici resistenti al cloro. Sostituisce efficaciemente l'ipoclorito di sodio.

#### **PROPRIETÀ**

La formula bilanciata di Ice Clorogel consente di rimuovere tracce di muffa, germi e sporco di natura grassa igienizzando allo stesso tempo le superfici.

Grazie alla sinergica azione di tensioattivi e sbiancanti cloroattivi rimuove senza sforzo macchie, incrostazioni carbonizzate di cibo e residui unti.

Adatto anche per rimuovere piccole tracce di muffe da docce, sanitari e dalle fughe delle piastrelle.

Restituisce una sana sensazione di pulito all'ambiente con un gradevole sottofondo floreale. pH 12

#### **APPLICAZIONI**

Ice Clorogel è la soluzione professionale per sbiancare, igienizzare e rimuovere lo sporco ostinato dall'ambiente cucina di ospedali, alberghi, comunità e ristoranti. La sua energica azione sbiancante e smacchiante assicura ottimi risultati in termini di igiene su piani di cottura, lavelli, banchi di lavoro e attrezzature in genere. Si rivela efficace anche nella pulizia di lavabi, sanitari, piani doccia e superfici ceramiche.

#### MODALITÀ D'USO

Spruzzare una piccola quantità di prodotto direttamente sulla superficie da trattare e passare con una spugna umida.

Risciacquare con acqua.

In caso di macchie particolarmente tenaci lasciare agire per qualche minuto e risciacquare. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

#### COMPOSIZIONE

<5%: tensioattivi anfoteri e anionici, fosfonati, sbiancanti a base di cloro.





#### Aminosept 10

DETERGENTE DISINFETTANTE CONCENTRATO A BASE AMMINICA BATTERICIDA, LEVURICIDA E VIRUCIDA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 20052

- Disinfettante liquido concentrato battericida e levuricida
- Tecnologia triamminica
- Idoneo per aree food e industria alimentare
- Efficace anche in presenza di acque dure

Confezioni
Cod. 15184
1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet
Cod. 19140
1,5L sacca x 2 pz - 96 confezioni per pallet
Cod. 19163
1L flacone giusta dose x 10 pz - 36 confezioni
per pallet

Cod. 15182 5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

AMINOSEPT 10 è un detergente disinfettante ad ampio spettro a base di dodecilammina, privo di alcool, cloro e sali quaternari di ammonio. La tecnologia triamminica assicura inoltre un elevato potere emulsionante a fronte di una bassa schiumosità. Grazie alla sua formula bilanciata AMINOSEPT 10 mostra efficace attività disinfettante e pulente già alle basse temperature, rendendosi particolarmente adatto per l'industria alimentare e per le strutture di movimentazione. pH 9,8 diluito.

#### **PROPRIETÀ**

AMINOSEPT 10 ha mostrato risultati positivi nei seguenti test effettuati secondo le norme europee:

#### EN 1276

Risultato: battericida (log 5) Concentrazione del prodotto 1% - Tempo di contatto 5 minuti - Presenza di elevato carico organico (albumina) - Ceppi · P.aeruginosa, S.aureus, E.coli

#### EN 1650

Risultato: levuricida (log 4) Concentrazione del prodotto 0.5 % con 3 g/l Albumina. Tempo di contatto 15 min. - Presenza di elevato carico organico (albumina) verso ceppi C.albicans;

#### EN 13697

Concentrazione del prodotto 1.5 % con 3 g/l Albumina. Tempo di contatto 5 min. Risultato: battericida (log 4), in presenza di elevato carico organico (albumina) nei confronti di P. aeruginosa, S. aureus. E. coli and E. hirae;

#### EN 13697

Concentrazione del prodotto 1 % con 3 g/l Albumina. Tempo di contatto 15 min. Risultato: levuricida (log 3), in presenza di elevato carico organico (albumina) per C. albicans;

#### EN 14476

E' stato effettuato un test secondo la norma EN 14476 su MODIFIED VACCINIA VIRUS ANKARA rappresentante dei Virus incapsulati come il CORONAVIRUS alla concentrazione del 3%, tempo di contatto 5 min. in condizioni mediche sanitarie con elevato grado di sporco (3,0 g/l BSA + 3q/l di Eritrociti)

#### **TEST COMPATIBILITA' CON I MATERIALI**

Oltre all'efficacia biocida, un prodotto disinfettante-detergente, deve avere un'ottima compatibilità con i materiali trattati, al fine di non comprometterne l'estetica e le caratteristiche originarie.

AMINOSEPT 10 è stato testato sulla lega più sensibile e facilmente aggredibile da formulati chimici: L'ALLUMINIO.

Procedimento di analisi:

AMINOSEPT 10 viene posto a contatto con una barra in alluminio. Il contatto dura 15 minuti, vengono eseguiti 3 accumuli, per tre repliche esterne.

Si osserva se la superficie presenta delle tracce o opacità rispetto al materiale nuovo. Risultati sperimentali: Nessun segno visibile

Conclusioni: AMINOSEPT 10 risulta compatibile con il materiale ALLUMINIO

#### **APPLICAZIONI**

Particolarmente indicato per l'industria alimentare (industrie e laboratori per la lavorazione di carne, pesce e verdure).

Consigliato per la ristorazione collettiva, tradizionale, gastronomia, gelaterie, banchi di vendita.

Utile nell'ambito dell'autocontrollo alimentare per i piani di sanificazione (HACCP). Adatto per l'area Sanità (ospedali, case di cura, studi medici, ambulatori) e in generale per l'igiene pubblica (impianti sportivi, centri benessere, scuole etc)

#### MODALITÀ D'USO

- Applicare il prodotto direttamente sulle superfici con una diluizione di prodotto di 15 ml per litro di acqua e lasciare agire 15 minuti.
- Sciacquare bene le superfici se vengono a diretto contatto con gli alimenti oppure lasciare asciugare all'aria.
- Il risciacquo dei pavimenti non è necessario salvo che questi non debbano essere lucidati.
- Attenersi alle diluizioni sopra citate per assicurare un'alta efficacia del prodotto. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

#### COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono: N-(3-aminopropil)-N- dodecilpropan-1,3 - diammina g.7 Eccipienti: tensioattivi non ionici, agente chetante, acido lattico, acqua demineralizzata q.b. a  $100\ g$ 





#### Hygiene sicura

DISINFETTANTE SGRASSATORE PER IL SETTORE ALIMENTARE

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 19644

- · Elevato potere sgrassante
- Disinfettante a rapida ed efficace azione battericida e fungicida
- Inodore

Confezioni Cod. 12164 750 ml x 12 pz - 48 confezioni per pallet Cod. 15146 5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

La formulazione di HYGIENE SICURA è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire al pp.aa. in essa contenuto di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli. I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana. vetro. acciaio inossidabile. Formula a base di benzalconio cloruro e tensioattivi non ionici. Inodore. pH 11-12.

#### **PROPRIETÀ**

HYGIENE SICURA copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai tests Europei, con le sequenti conclusioni:

HYGIENE SICURA in presenza di sostanze interferenti, possiede attività BATTERICIDA nei confronti di Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 e di Staphylococcus aureus ATCC 6538 Escherichia coli NCTC 10536, Enterococcus hirae ATCC 10541, usato tal quale in condizioni di sporco, dopo 5 minuti di contatto, alla temperatura di 20'C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1276/2000, in presenza di condizioni di sporco (albumina bovina) HYGIENE SICURA in presenza di sostanze interferenti, possiede attività FUNGICIDA nei confronti di Candida albicans ATCC 10231 e Aspergillus niger ATCC 16404, usato alla concentrazione dell'80% (che risulta la massima testabile) e del 50% ed in condizioni di sporco, dopo 15 minuti di contatto, alla temperatura di 20°C in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1650 (Ottobre 2000), sempre in condizioni di sporco.

Sulla base dei risultati ottenuti, rispettati i criteri di validità del saggio, HYGIENE SICURA è stato testato secondo la Norma Standard Europea EN 13697 2001 e cioè:

#### POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA DI SUPERFICIE

quando usato per scopi generali di disinfezione quando i microrganismi di prova sono:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 10536
- Escherichia coli NCTC 10536
- Enterococcus hirae ATCC 10541

#### POSSIEDE ATTIVITA' FUNGICIDA DI SUPERFICIE

quando usato per scopi generali di disinfezione in condizioni di sporco, quando i microrganismi di prova sono:

- Candida albicans ATCC 10231
- Aspergillus niger ATCC 16404

#### APPLICAZIONI

Disinfettante inodore per una rapida ed efficace disinfezione di tutti gli ambienti e superfici lavabili, nelle aree food della ristorazione e dell'industria alimentare. Utile per i programmi di autocontrollo alimentare di disinfezione ambientale. Indicato per attrezzature, banchi da lavoro, taglieri, recipienti di cottura, mezzi e contenitori di trasporto, celle frigorifere, pavimenti, pallets, impianti, ecc. Grazie alle sostanze presenti nella sua formulazione, possiede un'azione sgrassante.

#### MODALITÀ D'USO

- Disinfettante/Sgrassatore pronto all'uso: spruzzare HYGIENE SICURA da 20-25 cm. di distanza sulle superfici da pulire e disinfettare fino a formare un sottile velo, lasciare agire il prodotto da 5 a 15 minuti a seconda del grado di disinfezione che si vuole ottenere (battericida 5 min. fungicida 15 min.) quindi asciugare la superficie trattata con carta monouso o panno pulito. Risciacquare le superfici a diretto contatto con qli alimenti.
- Sgrassatore/Igienizzante concentrato: diluire il prodotto dal 3% al 5% in acqua (30-50 ml. di prodotto ogni litro di acqua) in base alla quantità di sporco da rimuovere.
- Risciacquare le superfici a diretto contatto con gli alimenti.

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: benzalconio cloruro g 5, coformulanti e acqua demineralizzata q.b a 100 q.





#### Ice 113 sept

DETERGENTE DISINFETTANTE CONCENTRATO AD AZIONE BATTERICIDA, FUNGICIDA E VIRUCIDA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 20384

- · Disinfetttante concentrato ad azione virucida
- Indicato per il settore della ristorazione e per l'industria alimentare
- Impiego nel settore della sanità e dell'igiene pubblica

Confezioni
Cod. 19205
1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet
Cod. 19201
1,5L sacca x 2 pz - 96 confezioni per pallet
Cod. 19203
5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

ICE 113 SEPT è un detergente disinfettante concentrato ad azione battericida, fungicida e virucida a base di didecil-dimetilammonio cloruro. Oltre l'ampio spettro d'azione, il formulato garantisce ampia compatibilità con i materiali trattati, grazie alla presenza di agenti chelanti, che limitano o eliminano fenomeni di corrosione delle superfici. pH 12-14.

#### **PROPRIETÀ**

Oltre all'azione battericida e fungicida, possiede azione virucida testata su:

- Polio virus, ECBO Virus
- Adeno Virus,
- Noro (Norwalk) Virus
- Rota Virus
- Polyoma Virus SV 40
- Influenza A ( H1N1) Virus
- Influenza A (H7N9)
- Avian Influenza Virus (H3N8/HSN1)
- Bovine Corona Virus (BCoV)

#### **APPLICAZIONI**

Detergente disinfettante concentrato ad azione battericida, fungicida e virucida, particolarmente indicato per l'industria alimentare e per la ristorazione in genere. Adatto nel settore della sanità e dell'igiene pubblica.

Utile nell'ambito dell'autocontrollo alimentare per i piani di sanificazione ( HACCP ).

E'disponibile in diversi formati: taniche da 5 litri, in busta da 1.5 litri, flacone giusta dose da 1 litro. Il formato in busta da 1.5 litri è utilizzabile solo unitamente al sistema di dosaggio ICE SOLUTION disponibile nelle versioni senza allacciamento alla rete idrica o con connessione venturi.

#### MODALITÀ D'USO

- Per un'azione battericida e fungicida: diluire il prodotto al 4% ( 40ml di prodotto per litro di acqua ), applicare il prodotto direttamente sulle superfici, lasciare agire per 15 minuti.
- Per assicurare un'efficacia virucida completa, lasciare agire per almeno 30 minuti. Risciacquare con acqua.
- Per la pulizia dei pavimenti eseguire il risciacquo se deve essere effettuato un trattamento di lucidatura. In caso di utilizzo come detergente igienizzante utilizzare alla diluizione del 2% ( 20 ml di prodotto per litro di acqua ). Il prodotto è incompatibile con sapone e tensioattivi anionici. In caso di utilizzo del prodotto nel formato in sacca, diluire il prodotto tramite dosatore direttamente nel flacone o secchio seguendo le istruzioni riportate sul prospetto d'uso ICE-SOLUTION. In caso di utilizzo con trigger nebulizzare sulla superficie da trattare.
- Per la sanificazione con nebulizzatori, attenersi alle istruzioni d'uso dei fabbricanti delle macchine. In ogni caso non utilizzare soluzioni al di sotto della concentrazione minima dell'1%.

#### COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono: 6,93 g di Cloruro di Didecildimetil ammonio, eccipienti, tensioattivo non ionico, agente chelante, sali alcalini, acqua deionizzata q.b. 100 g









#### Ice 113 sept

#### ATTIVITÀ BATTERICIDA E FUNGICIDA TESTATO SECONDO LE NORME EUROPEE (EN)

#### EN1040

Risultato: battericida (log 5). Ceppi di prova: P. aeruginosa e S.aureus Concentrazione del prodotto 0,025% Tempo di contatto 5 min.

#### EN1276

Risultato: battericida (log 5), in presenza di un elevato carico organico (Albumina)
Ceppi di prova: P. aeruginosa, S. aureus
Concentrazione del prodotto 20oC 2,0 % 3,0 g/l
Albumina. Tempo di contatto 5 min.
Concentrazione del prodotto 10,0 % 3,0 g/l Albumina Tempo di contatto 5 min.

#### EN 1276 (modificato)

Risultato: battericida (log 4), in presenza di basso carico organico (Albumina)
Ceppi di prova: L. interrogans (malattia di Weil)
Concentrazione del prodotto 1,0 % 0,3 g/l Albumina.
Tempo di contatto 5 min.

#### EN 1276 (MRSA)

Risultato: battericida (log 5), in presenza di un elevato carico organico (Albumina) Ceppi di prova: S. aureus MRSA ATCC 33592 Concentrazione del prodotto 20oC 1,0 % 3,0 g/l Albumina. Tempo di contatto 5 min.

#### EN1650

Risultato: fungicida (log 4), in presenza di basso carico organico (Albumina)
Ceppi di prova: A. niger e C. albicans
Concentrazione del prodotto 2,5 % 0,3 g/l Albumina.
Tempo di contatto 15 min.

#### EN 13697 (superficie di prova)

Risultato: battericida (log 4), in presenza di un elevato carico organico (Albumina)
Ceppi di prova: P. aeruginosa, S. aureus, E. coli ed E.hirae Concentrazione del prodotto 2,5 % 3,0 g/l Albumina. Tempo di contatto 5 min.
Risultato: fungicida (log 3), in presenza di un elevato carico organico (Albumina)
Ceppi di prova: A. niger e C. albicans
Concentrazione del prodotto 4,0 % 3,0 g/l Albumina.
Tempo di contatto 15 min.

#### EN1656

Risultato: battericida (log 5), in presenza di carico organico (Albumina)

Ceppi di prova: P. aeruginosa, S. aureus, P. vulgaris ed E. hirae

Concentrazione del prodotto 100 C 2,0 % condizioni di pulito. Tempo di contatto 30 min.
Concentrazione del prodotto 100 C 3,0 % condizioni

Concentrazione del prodotto 100 C 3,0 % condizion di sporco. Tempo di contatto 30 min.

#### EN1657

Risultato: fungicida (log 4), in presenza di un elevato carico organico (Albumina) Ceppi di prova: A. niger e C. albicans Concentrazione del prodotto 10,0 % 3,0 g/l Albumina. Tempo di contatto 30 min.

#### EN 14561

Risultato: battericida (log 5), in presenza di basso carico organico (Albumina) Ceppi di prova: P. aeruginosa, S. aureus ed E. hirae Concentrazione del prodotto 2,5 % 0,3 g/l Albumina. Tempo di contatto 15 min.

#### EN14562

Risultato: levuricida (log 4), in presenza di basso carico organico (Albumina) Ceppo di prova: C. albicans Concentrazione del prodotto 3,0 % 0,3 g/l Albumina. Tempo di contatto 15 min.

#### EN13727

Risultato: battericida (log 5), in presenza di un elevato carico organico (Albumina - eritrociti di pecore) Ceppi di prova: P. aeruginosa, S. aureus ed E. hirae Concentrazione del prodotto 2,0 % 3,0 g/l (Albumina+ eritrociti di pecora). Tempo di contatto 5 min.

#### EN 13624

Risultato: fungicida (log 4), in presenza di basso carico organico (Albumina)
Ceppi di prova: C. albicans e A. niger
Concentrazione del prodotto 3,0 % 0,3 g/l (Albumina)

#### ATTIVITÀ VIRUCIDA

#### EN14476

#### VIRUS DELLA POLIOMIELITE

Risultati secondo EN 14476:2007-2 Condizioni pulite 4,0% 30 min. Condizioni di sporco 6,0% 120 min.

#### **AOENOVIRUS**

Risultato secondo EN 14476:2007-2 Condizioni pulite 2,0% 60 min. 4,0% 30 min. Condizioni di sporco 2,0% 60 min. 4,0% 30 min.

#### **NDROVIRUS**

(murine Norovirus come surrogato per il Norovirus umano) Risultato secondo EN 14476:2013

Condizioni pulite 2,0% 5 min. Condizioni di sporco 2,0% 15 min.

#### VIRUS DELL'INFLUENZA AVIARIA

(H 3N8 / H5N1)

(Competenza basata sulla formulazione DR-25a) Risultato secondo EN 14476:2005 Virus dell'influenza NduckNkraine/ 1/63 (H3N8) è stato incorporato come surrogato del virus dell'influenza aviaria (H5N1) per motivi di biosicurezza. Condizioni pulite 0,5% 10 min. 1,0% 5 min. Ccndizioni di sporco 0,5% 30 min. 1,0% 10 min.

#### VIRUS CORONA BOVINA (BCoV)

(come surrogato per altri membri della famiglia Coronavirus tra cui MERS-CoV) Risultati secondo EN 14476:2013 Condizioni pulite 1,0% 1 min.

#### VIRUS DELL'INFLUENZA A (H1N1)

Risultato secondo EN 14476:2005 Condizioni di sporco 0,5% 15 min.

#### VIRUS DELL'INFLUENZA A (H7N9)

Risultato in base a EN 14476:2005-Al:2006 Condizioni di sporco: 0,5% 5 min. Testato secondo BGA (ora RKI) e DW Competenze di equivalenza basate sulla formulazione DR-25a per quanto riguarda il virus inattivando le proprietà di DR-25aN

#### VIRUS DELLA POLIOMIELITE

Risultati secondo BGA (ora RKI) e DW Concentrazione del prodotto 5,0 % Tempo di contatto 15 min.

Concentrazione del prodotto 4,0 % Tempo di contatto 60 min.

#### **ECBOVIRUS**

Risultati secondo BGA (ora RKI) e DW Concentrazione del prodotto 5,0 % Tempo di contatto 30 min.

Concentrazione del prodotto 3,0 % Tempo di contatto 60 min.

#### **ADENOVIRUS**

Risultato secondo BGA (ora RKI) e DW Concentrazione del prodotto 4,0% Tempo di contatto 30 min.

#### NORO (NORWALK) VIRUS

Risultato secondo BGA (ora RKI) e DW Ceppi di prova: virus Feline calici (FCV) Concentrazione del prodotto 4,0 % Tempo di contatto 30 min.

#### **ROTA VIRUS**

Risultato secondo BGA (ora RKI) e DW Concentrazione del prodotto 3,0 % Tempo di contatto 15 min.

#### VACCINIA VIRUS

Risultato secondo BGA (ora RKI) e DW Con carico del suolo 2,0% 5 min. Polyoma Virus SV 40 (ex Papova virus) Risultato secondo BGA (ora RKI) e DW Con carico del suolo 2,0% 30 min.

#### TESTATO SECONDO EN 13610:2002

Attività virucida contro i batteriofagi secondo EN 13610:2002 in presenza di carico biologico (1% :1i latte scremato) Risultati:

Lactococcus lactis subsp. lactis phage P00l: 3,0% 15 min.

Lactococcus lactis subsp. lactis phage P008: 3,0% 15 min.



#### Icesan 014 mela

DISINFETTANTE SGRASSATORE SPECIFICO PER WC - PROFUMATO ALLA MELA

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 19622

- Elevato potere sgrassante
- Disinfettante a rapida ed efficace azione battericida e fungicida
- · Profumato alla mela.

Confezioni Cod. 17154 750 ml x 12 pz - 48 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

La formulazione di ICESAN 014 è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire al pp.aa. in essa contenuto di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia, anche in condizioni di ambiente chimico-fisiche sfavorevoli. I coadiuvanti aggiunti proteggono da qualsiasi aggressione chimica, materiali in legno, smalto, porcellana, vetro, acciaio inossidabile. Formula a base di benzalconio cloruro e tensioattivi non ionici. Profumo Mela. pH 11-12

#### **PROPRIETÀ**

ICESAN 014 copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai tests Europei, con le sequenti conclusioni:

ICESAN 014 in presenza di sostanze interferenti, possiede attività BATTERICIDA nei confronti di Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 e di Staphylococcus aureus ATCC 6538 Escherichia coli NCTC 10536, Enterococcus hirae ATCC 10541, usato tal quale in condizioni di sporco, dopo 5 minuti di contatto, alla temperatura di 20'( in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1276/2000.

ICESAN 014 in presenza di sostanze interferenti, possiede attività FUNGICIDA nei confronti di Candida albicans ATCC 10231 e Aspergillus niger ATCC 16404, usato alla concentrazione dell'80% (che risulta la massima testabile) e del 50% ed in condizioni di sporco, dopo 15 minuti di contatto, alla temperatura di 20'( in accordo a quanto specificato nella NORMA EN 1650 (Ottobre 2000).

Sulla base dei risultati ottenuti, rispettati i criteri di validità del saggio, ICESAN 014 è stato testato secondo la Norma Standard Europea EN 13697 2001 e cioè:

#### POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA DI SUPERFICIE

quando usato per scopi generali di disinfezione in condizioni di sporco, quando i microrganismi di prova sono:

Staphylococcus aureus ATCC 6538 - Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442 - Escherichia coli NCTC 10536 - Enterococcus hirae ATCC 10541

#### POSSIEDE ATTIVITA' FUNGICIDA DI SUPERFICIE

quando usato per scopi generali di disinfezione in condizioni di sporco, quando i microrganismi di prova sono:

Candida albicans ATCC 10231 - Aspergillus niger ATCC 16404

#### APPLICAZIONI

Disinfettante dal gradevole profumo, per una disinfezione di tutti gli ambienti e superfici lavabili, nelle comunità e nelle industrie, come: pavimenti, piani, arredi, piastrelle, sanitari, ecc. Adatto particolarmente per wc e ambienti pubblici come scuole, palestre, case di riposo, uffici, alberghi, bar, ristoranti. ICESAN 014 garantisce un alto livello di decontaminazione ed un risparmio notevole di costi e tempi.

Tale trattamento inoltre, disinfetta le apparecchiature di pulizia ed evita la dispersione e la proliferazione dei germi.

#### MODALITÀ D'USO

- Disinfettante/Sgrassatore pronto all'uso: spruzzare ICESAN 014 da 20-25 cm. di distanza sulle superfici da pulire e disinfettare fino a formare un sottile velo, lasciare agire il prodotto da 5 a 15 minuti a seconda del grado di disinfezione che si vuole ottenere (battericida 5 min.fungicida 15 min.) quindi asciugare la superficie trattata con carta monouso o panno pulito. Risciacquare le superfici a diretto contatto con gli alimenti.
- Sgrassatore/Igienizzante concentrato: diluire il prodotto dal 3% al 5% in acqua (30-50 ml. di prodotto ogni litro di acqua) in base alla quantità di sporco da rimuovere.

Per le superfici alimentari si consiglia l'utilizzo del prodotto inodore HYGIENE SICURA Presidio Medico Chirurgico n. 19.644.

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: benzalconio cloruro 5 g, coformulanti e acqua demineralizzata q.b a g.100.





#### Complex 5

DISINFETTANTE ADDITIVO PER BUCATO CON AZIONE AMMORBIDENTE

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 19893

- Per tessuti bianchi e colorati
- Azione battericida, fungicida e deodorante
- Igiene totale del bucato a mano e in lavatrice
- Disinfetta, deterge e deodora.

Confezioni Cod. 15257

1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

La formulazione è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire ai pp.aa. in essa contenuti di esplicare le loro molteplici funzioni con la massima efficacia. I coadiuvanti aggiunti proteggono i tessuti da qualsiasi aggressione chimica. pH 9-10 diluito.

#### **PROPRIETÀ**

COMPLEX 5 è un disinfettante additivo per bucato da usarsi a mano e in lavatrice, idoneo per tessuti bianchi e colorati, attivo a basse temperature. Non scolorisce, non infeltrisce e lascia un gradevole profumo. Adatto per disinfettare, deodorare e detergere in un'unica applicazione. Con il suo contenuto di principi attivi battericidi e fungicidi agisce efficacemente contro germi e batteri. I tensioattivi presenti rimuovono lo sporco ed evitano il ridepositarsi del calcare.

#### APPLICAZIONI

Bucato a mano e in lavatrice con azione ammorbidente.

#### MODALITÀ D'USO

Bucato a mano e in lavatrice con azione ammorbidente:

per il lavaggio manuale 60 ml (pari a due tappi) in 10 L di acqua. Lasciare agire 15 minuti. In lavatrice impostare il dosaggio da sistema con 30 ml per ciclo, o versare analoga quantità nella vaschetta del prelavaggio o dell'ammorbidente. Non intacca metalli, gomma, cuoio, tessuti.

#### **COMPOSIZIONE**

100 g di prodotto contengono: benzalconio cloruro 1,5 g, sodio 2 - bifenilato 0,2 g colorante, profumo, acqua q.b e 100 q.





#### Hygiene soap

DETERGENTE DELICATO IGIENIZZANTE PROFESSIONALE cremoso a pH fisiologico per l'igiene delle mani

- Rimuove efficacemente sporco e batteri
- Non aggredisce la pelle lasciando le mani morbide e profumate
- Dermatologicamente testato

Confezioni Cod. 15160 1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet Cod. 15162 5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **PROPRIETÀ**

Grazie al perfetto bilanciamento dei suoi componenti HYGIENE SOAP offre una efficace e profonda azione detergente rispettando il pH delle pelli più delicate. Formulato con tensioattivi ad alta compatibilità cutanea, Contiene sostanze igienizzanti ad uso cosmetico che aiutano a rimuovere i batteri presenti sull'epidermide. La consistenza cremosa facilita il lavaggio consentendo di disperdere bene il prodotto su entrambe le mani. Dona alla pelle una gradevole profumazione. Prodotto dermatologicamente testato. pH 5-7

#### APPLICAZIONI

HYGIENE SOAP rappresenta la soluzione efficace per mantenere elevati standard di igiene presso comunità, alberghi, ristoranti, istituti scolastici, industrie alimentari, strutture sanitarie e studi medici.

#### MODALITÀ D'USO

Applicare una piccola quantità di prodotto sulle mani e strofinare. Risciacquare con acqua fino a completa assenza di schiuma o residui. Poche gocce di Hygiene Soap sono sufficienti per una completa igiene. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

#### COMPOSIZIONE

Ingredienti INCI: Aqua, sodium laureth sulfate, sodium chloride, glycerin, sodium cocoamphoacetate, sodium o phenil phenate, lactic acid, parfum, methylchloroisothiaziolinone, methylisothiazolinone.

#### Valore pH 5-7



#### Clorexin Dermo

DETERGENTE PER LE MANI

- Dermatologicamente testato
- Con Clorexidina allo 0,2 %
- Utile per l'igiene delle mani del personale in ambito HACCP
- Rimuove germi e batteri

Confezioni Cod. 15198 1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Detergente delicato dalla soffice schiuma contenente clorexidina digluconato, ad azione antimicrobica, per l'igiene delle mani degli operatori sanitari e del settore alimentare. Utile per soddisfare i requisiti HACCP nell'ambito dell'igiene del personale.

#### **PROPRIETÀ**

Aiuta a rimuovere germi e batteri per strofinamento della cute.

#### **APPLICAZIONI**

Clorexin dermo allo 0,2 % è utile negli ambienti professionali dove si richiede un'efficace igiene del personale nel settore alimentare e sanitario.

#### MODALITÀ D'USO

Poche gocce di prodotto direttamente sulle mani e sugli avambracci, sfregare per alcuni minuti e risciacquare. Si consiglia di asciugare con carta monouso.

#### COMPOSIZIONE

Aqua, cocamidopropyl betaine, peg-200 hydrogenated glyceryl palmate, peg-7 glyceryl cocoate, disodium cocoamphodiacetate, glycerin, parfum, citric acid, chlorhexidine digluconate, methylchloroisothiazoline, methylisothiazolinone, linalool.

#### Valore pH 5-6





#### Dermosan LC

DISINFETTANTE E DETERGENTE BATTERICIDA, E FUNGICIDA PER LA CUTE

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 18924

- · Disinfezione rapida ed efficace della cute
- Sensazione di freschezza grazie alle sostanze emollienti presenti
- Non richiede risciacquo
- Dermatologicamente testato

Confezioni Cod. 15234

100 ml x 12 pz - 320 confezioni per pallet

Cod. 15007

500ml x 6 pz - 112 confezioni per pallet Cod. 15152

1L x 9 pz - 64 confezioni per pallet Cod. 70153

5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

La formulazione di DERMOSAN LC è stata accuratamente studiata e sperimentata con lo scopo di consentire una rapida ed efficace disinfezione della cute.

È un antisettico pronto all'uso avente un pH inferiore ad 8.

È una soluzione perfettamente limpida che si mantiene inalterata nel tempo. Formula a base di Didecildimetil ammonio cloruro in soluzione idroalcolica.

pH 6-8

#### PROPRIETÀ

DERMOSAN LC copre uno spettro d'azione molto ampio, ed è stato sottoposto ai tests con le seguenti conclusioni:

sulla base dei risultati ottenuti, rispettati i criteri di validità del saggio, DERMOSAN LC è stato testato secondo la prEN 12054 Luglio 2001 e dalla UNI EN 1650 Ottobre 2000 e cioè:

POSSIEDE ATTIVITA' BATTERICIDA (per handrub/handwash) quando usato per scopi generali di disinfezione, alla concentrazione del 90% (che risulta essere la massima

del 90% (che risulta essere la massima concentrazione stabile), dopo 30 e 60 secondi di contatto, quando i microrganismi di prova sono:

- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442
- Escherichia coli K12 NCTC 10538
- Enterococcus hirae ATCC 10541

#### POSSIEDE ATTIVITA' FUNGICIDA

quando usato per scopi generali di disinfezione alla concentrazione del 80% (che risulta essere la massima concentrazione stabile), dopo 60 secondi di contatto in presenza di sostanza interferente, simulante le condizioni di sporco (albumina bovina alla concentrazione finale dello 0,3%), quando i microrganismi di prova sono:

- Candida albicans ATCC 10231
- Aspergillus niger ATCC 16404

#### POSSIEDE ATTIVITA'VIRUCIDA DI SUPERFICIE

Secondo la norma UNI EN 14476 + A2: 2019, nelle condizioni di prova applicate, il prodotto di prova alla concentrazione del 97% (prodotto tal quale) ha mostrato attività virucida, in condizioni di pulito, contro:

- Murine Norovirus per un tempo di contatto di 1 minuto alla temperatura di 25°
- Adenovirus type 5 per un tempo di contatto di 2 minuti alla temperatura di 25°

#### APPLICAZIONI

Disinfettante idroalcolico inodore pronto all'uso a base di Didecil-dimetilammonio cloruro. DERMOSAN LC è indicato per una rapida ed efficace disinfezione.

Studiato particolarmente per l'igiene delle mani degli operatori nel settore ospedaliero, dentistico, estetico, industriale e comunità. La presenza di sostanze emollienti (GLICERINA AL 2%) assicura protezione all'epidermide, rilasciando una piacevole sensazione di freschezza.

#### MODALITÀ D'USO

DERMOSAN LC è pronto all'uso.

• ANTISEPSI DELLA CUTE INTEGRA

Impregnare un tampone e passarlo sulla parte interessata sfregando vigorosamente per almeno due minuti, oppure spruzzare sulla parte direttamente interessata e frizionare la cute.

• ANTISEPSI DELLE MANI DELL'OPERATORE Irrorare uniformemente con il prodotto mani e polsi. Sfregare vigorosamente fino alla completa asciugatura. In presenza di mani sporche, lavare con soluzione detergente e antisettica ed asciugare. Evitare l'uso contemporaneo di altri detergenti e antisettici.

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: didecilmetilammonio cloruro 0,2 g, alcool isopropilico 70 g, glicerina 2 g, acqua demineralizzata q.b. a 100 g





#### **Bubble sept foam**

SAPONE DISINFETTANTE PER LE MANI

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 21138

- Schiuma attiva virucida (virus con involucro)
- · Efficacia antimicrobica ad ampio spettro
- Elimina il 99,99% di batteri, lieviti e virus
- Con glicerina vegetale

Confezioni Cod. 19219

5L x 4pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Bubble sept foam è una delicata schiuma detergente a pH fisiologico per la disinfezione delle mani. Garantisce un'adeguata disinfezione cutanea sia in ambito domestico che nelle collettività compreso l'ambito sanitario.

#### **PROPRIETÀ**

Produce una soffice e delicata schiuma. Grazie alla presenza di agenti biocidi elimina sproco, germi, batteri, lieviti e virus dalla pelle. La presenza di glicerina assicura un'ottima compatibilità cutanea.

Bubble sept foam presenta:

### ATTIVITA' BATTERICIDA secondo la NORMA EN 1499:2013 nei confronti di:

• Escherichia coli in condizioni 3ml con tempo di contatto di 30 sec.

#### ATTIVITA' BATTERICIDA

secondo la **NORMA EN 13727: 2012 +A2:2015** nei confronti di:

- Staphylococcus aureus
- Escherichia coli
- Enterococcus hirae
- Pseudomonas aeruginosa

in condizioni di sporco (3,0 g/l albumina + 3,0 ml/l soluzione di eritrociti) con tempo di contatto di 30 sec.

L'indicazione battericida basata sulla **norma EN13727:2012+ A2:2015** include anche tutti i batteri (vegetativi) compreso il deterioramento degli alimenti dati dagli organismi quali:

- Campylobacter jejuni
- Listeria monocytogenes
- Salmonella enterica

### ATTIVITA' LIEVITICIDA secondo la NORMA EN 13624:2013 nei confronti di:

Candida albicans

in condizioni di sporco (3,0 g/l albumina + 3,0 ml/l soluzione di eritrociti) con tempo di contatto di 30 sec.

# ATTIVITA' VIRUCIDA secondo la NORMA EN 14476:2013 + A1:2015 nei confronti di Virus con Involucro:

- Ankara (MVA)
- Feline coronavirus in condizioni di sporco(3,0 g/l soluzione di albumina + 3,0 ml/l eritrociti) con tempo di contatto di 30 sec. I prodotti che dimostrano attività contro i virus MVA sono efficaci contro la maggior parte dei virus incapsulati, inclusa l'influenza A (H1N1).

#### **APPLICAZIONI**

Bubble sept foam è adatto per l'igiene nell'industria alimentare e ho.re.ca per soddisfare le procedure HACCP. Ideale anche per lavaggi frequenti delle mani, lascia le mani morbide e con la sensazione di una pelle idratata.

#### MODALITÀ D'USO

Applicare 3 ml di sapone (circa una noce) sulle mani bagnate. Strofinare bene su tutte le parti delle mani per 30 secondi. Sciacquare accuratamente con acqua dopo l'uso. Per mani molto sporche, ripetere il lavaggio.

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: didecildimetilammonio cloruro (CAS n. 7173-51-5) puro g 0,55, 2- fenossietanolo (CAS n-122-99-6) puro g 0,9, coformulanti e acqua q.b. a g 100.





#### Dermosept plus

DERMOSEPT PLUS È UN DISINFETTANTE CUTANEO A BASE DI ALCOL ETILICO > 70 %

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 20794

- Disinfettante a rapida ed efficace azione Virucida,
- Fungicida, Battericida.
- Elimina il 99,99 % di Virus, Funghi e Batteri.
- Con Glicerina Vegetale
- Formula Gel

Confezioni Cod. 15284 500 ml x 6pz - 112 confezioni per pallet Cod. 15275 5L x 4 pz - 32 confezioni per pallet

#### **CARATTERISTICHE**

Dermosept plus è un Presidio Medico Chirurgico a base di Alcol Etilico con azione Virucida sia nei confronti di virus capsulati che non capsulati, Fungicida e Battericida.

#### **PROPRIETÀ**

Dermosept plus garantisce un'adeguata disinfezione cutanea sia durante la vita di tutti i giorni sia in ambito ospedaliero. Secondo la norma UNI EN 14476 +A2:2019 il prodotto presenta attività Virucida nei confronti di:

- Adenovirus
- Murine Norovirus
- Vaccinia virus
- Poliovirus

alla concentrazione tal quale dopo 120 secondi di contatto secondo quanto previsto dalla norma.

Secondo la norma UNI EN 1500:2013, il prodotto è attivo con allo sfregamento igienico delle mani nelle seguenti condizioni di prova nei confronti di:

• Escherichia coli K 12

Secondo la norma BS EN 13624:2013, il prodotto presenta attività fungicida per la disinfezione igienica delle mani alla concentrazione tal quale, nelle seguenti condizioni di prova: tempo di contatto 1 min +/- 5 sec, in presenza di sostanza interferente quale Albumina 0,3 g/l nei confronti di:

- Candida albicans
- Aspergillus brasiliensis

Secondo la norma UNI EN 13727: 2015, il prodotto presenta attività battericida per la disinfezione igienica delle mani quando utilizzato tal quale nelle seguenti condizioni di prova: tempo di contatto di 1 m +/- 5 sec alla temperatura di 20°C +/- 1°C, sostanza interferente quale albumina 0,3 g/l nei confronti

- Staphylococcus aureus
- Pseudomonas aeruginosa
- Escherichia coli K12
- Enterococcus hirae

#### **APPLICAZIONI**

Pratico e utile per tutte quelle situazioni in cui non è possibile lavarsi le mani es: in viaggio, sui mezzi pubblici). Grazie alla presenza di Glicerina vegetale conferisce morbidezza alla cute. Utile anche nell'Industria Alimentare e Horeca per soddisfare le procedure H.A.C.C.P, in ambito ospedaliero e Industria farmaceutica.

#### MODALITÀ D'USO

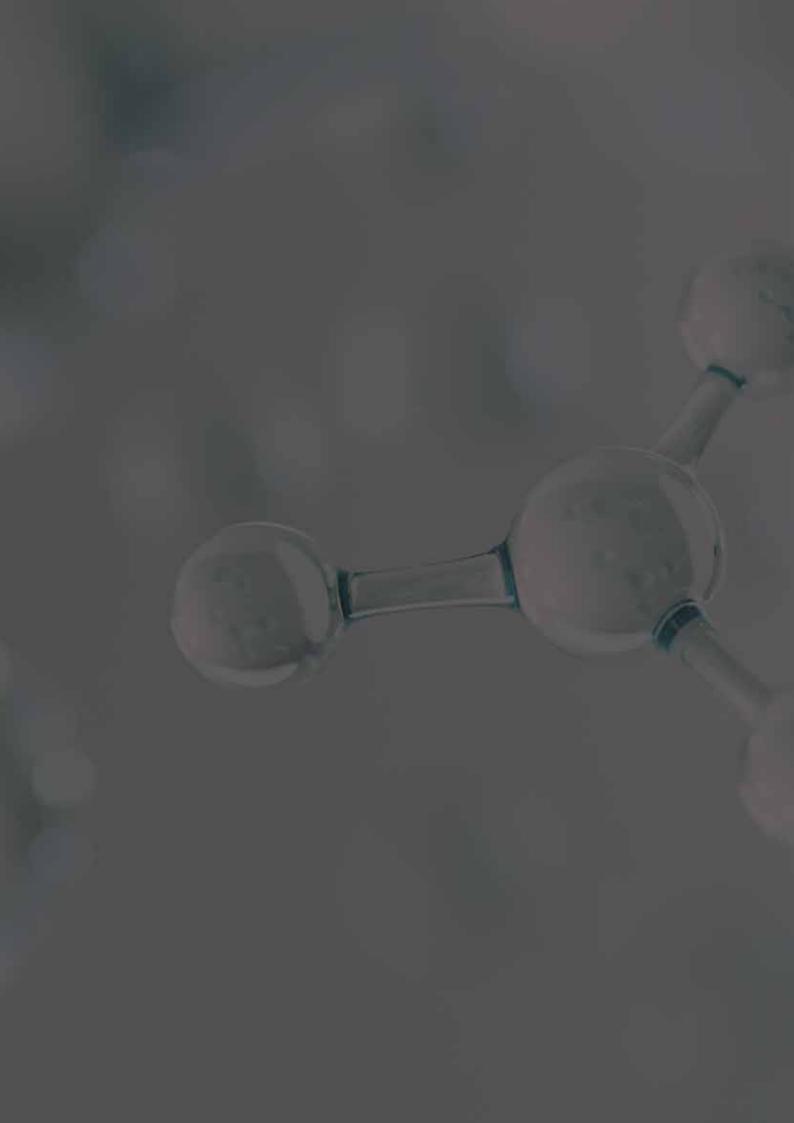
Per una Disinfezione quotidiana delle mani: applicare tanto prodotto da garantire una frizione di almeno 120 secondi (se necessario con 2 applicazioni consecutive).

#### COMPOSIZIONE

100 g di prodotto contengono: Etanolo 70,4 % (CAS n. 64-17-5) - Eccipienti ed acqua deionizzata q.b. a 100 q.











#### I.C.E. FOR S.p.A.

Via Pablo Picasso 16 - 20013 Magenta (MI) Tel. 02.97 92 401 - www.icefor.com



















