

# **ATTESTATO DI SANIFICAZIONE CON SISTEMA SANITY SYSTEM**



## **AMBIENTE SANIFICATO**

Questi locali vengono igienizzati regolarmente con ozono.  
In questo ambiente si applica la linea guida di sterilizzazione per  
la protezione collettiva da agenti biologici come da D.Lgs 81/2008 e S.M.I.



Sanity System è marchio esclusivo della ditta SANITY SYSTEM Srl  
Via G. Galilei, 42 int. 38 - 35035 Mestrino (PD) P.IVA 04693750285 Tel. 049 7985260 - Fax 049 7985261  
[www.sanitysystem.it](http://www.sanitysystem.it) - [info@sanitysystem.it](mailto:info@sanitysystem.it)



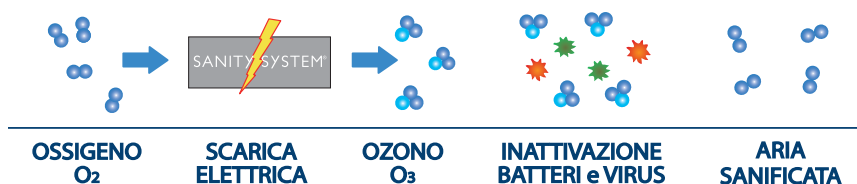
### L'Ozono: cos'è e come funziona

MADE IN ITALY

L'ozono è un GAS incolore instabile composto da ossigeno trivalente (O<sub>3</sub>) che in natura si trasforma in atmosfera per irradiazione dei raggi solari ultravioletti, oppure con le scariche elettriche prodotte durante i temporali. In montagna è presente in concentrazioni maggiori e questo ci dà la sensazione di freschezza e di aria pura.

L'ozono è un GAS naturale con un altissimo potere ossidante con la particolarità di dissolversi senza lasciare traccia o residui chimici. Il suo elevato potere ossidante e la sua naturale tendenza a ritornare ossigeno (O<sub>2</sub>), lo rende un GAS dalle elevate proprietà di impiego in molte applicazioni per il trattamento dell'aria e dell'acqua.

La sua particolare instabilità non gli permette di essere immagazzinato e di conseguenza deve essere prodotto nel luogo dove viene utilizzato, in assenza di persone o animali.



I generatori di ozono Sanity System sono dotati del "Sistema sicuro", che permette di riconvertire in brevissimo tempo, l'ozono residuo in ossigeno.

### Generatore SANY-CAR

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Struttura:** ACCIAIO AISI 430
- Produzione ozono:** scarica a corona da 1grh
- Catalisi:** dispositivo di abbattimento ozono
- Alimentazione:** 110/250V – 50/60 Hz
- Potenza installata:** 42 W
- Fusibile:** A 1,00-1,20
- Peso:** kg 4
- Volume Max Trattato:** 50 m<sup>3</sup>
- Temperatura ambiente per utilizzo:** +4°C / +38°C – Umidità relativa Max 90%
- Dotato di pratica valigetta per il trasporto**

#### TEMPI DI SANIFICAZIONE\*:

- AUTO (fino a 10 m<sup>3</sup>).....Durata 20 Min. (prog. 1)
- AMBULANZE/VAN/PULMINI (fino a 25 m<sup>3</sup>).....Durata 27 Min. (prog. 2)
- CAMPER (fino a 50 m<sup>3</sup>) .....Durata 42 Min. (prog. 3)



\* I tempi consigliati possono subire variazioni nei casi in cui gli ambienti siano particolarmente vecchi e/o in situazioni di igiene precaria

## I vantaggi dell'ozono nel settore automotive

Ideale per tutti gli abitacoli e relativi impianti del clima, comprese le bocchette di aerazione. Il Generatore di ozono SANY-CAR garantisce una completa inattivazione di tutti i microrganismi, l'eliminazione di residui tossici, nocivi, organici e inorganici nell'aria e sulle superfici eliminando di conseguenza tutti gli odori persistenti.

- ✓ Non lascia residui e permette di ridurre drasticamente l'impiego di prodotti chimici;
- ✓ Non danneggia i materiali dell'abitacolo e non macchia i tessuti;
- ✓ Sono sufficienti pochi minuti per sanificare un automezzo;
- ✓ Massima capacità di penetrazione: sanifica anche i punti più difficili da raggiungere.



### **SANIFICA**

l'aria e le superfici dagli agenti patogeni quali batteri, funghi, muffe e pollini, principali cause di reazioni allergiche ed agisce da inattivatore sui virus. La sanificazione ha effetto anche nelle condotte di condizionamento e nell'evaporatore dove si creano per effetto dell'umidità muffe maleodoranti.



### **DEODORA e IGIENIZZA**

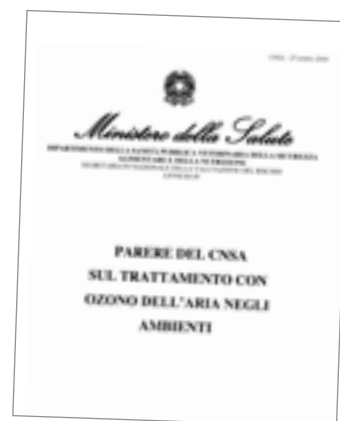
in modo naturale l'abitacolo, eliminando totalmente gli odori sgradevoli di varia natura (fumo, animali, muffa...), i batteri ed i pollini - principali cause di reazioni allergiche - senza macchiare i tessuti ed i materiali dell'automezzo.

**Il "Sistema Sicuro Sanity System" permette all'operatore di lavorare in sicurezza, rispettando la propria salute e l'ambiente come richiesto dal D.L.gs 81/2008 "sicurezza sugli ambienti di lavoro".**

## Legislazione nazionale ed europea

### **ITALIA**

- Il Ministero della Sanità Italiano riconosce l'ozono come "presidio naturale per la sterilizzazione di ambienti contaminati da batteri, virus, spore, ecc."(protocollo n° 24482 del 31/07/1996).
- Il Ministero della Salute con CNSA del 21/10/2010 ha inoltre riconosciuto l'utilizzo dell'Ozono nel trattamento dell'aria e dell'acqua come agente disinfettante e disinfestante.



### **EUROPA**

Utilizzato dal 2003 per la disinfezione e sterilizzazione nei processi di imbottigliamento dell'acqua, è regolamentato ai fini alimentari dalla Direttiva 2003/40/CE della commissione EFSA del 16 maggio 2003.



# ANTISAPRIL

## DETERGENTE

Disinfettante, detergente per superfici lavabili in ambiente ospedaliero  
Presidio Medico Chirurgico reg. n. 18210 del Ministero della Sanità



### Composizione

100 ml contengono

Principio Attivo: Ipoclorito di Sodio 2.8 g (Cloro Attivo: 2.7 g; pari a 27000 ppm)

Eccipienti: Tensioattivi non ionici 0.5 g - Coformulanti 0.5 g

Acqua depurata q.b. a 100 ml

### Spettro d'azione

Battericida CEN/TC Pr EN 1040<sup>(1)</sup>

Battericida in presenza di sostanze interferenti CEN Pr EN 1276<sup>(2)</sup>

Battericida test di superficie CEN WI 21 6028<sup>(3)</sup>

Micobattericida AFNOR NF 72-151, 1981<sup>(4)</sup>

Fungicida AFNOR NF 72-151, 1981<sup>(4)</sup>

Virucida<sup>(5)</sup>

**SCHEDA TECNICA**

Informazioni riservate  
agli Operatori Sanitari

## ANTISAPRIL DETERGENTE

Disinfettante, detergente per  
superfici lavabili in ambiente  
ospedaliero

Disinfezione della biancheria

Disinfezione e detersione di  
recipienti per fluidi organici

Detersione igienica dei  
pavimenti

Presidio Medico Chirurgico  
reg. n. 18210  
del Ministero della Sanità

**1. Composizione:**

100 ml contengono:

**Principio attivo:**

Ipoclorito di Sodio 2,8 g (Cloro Attivo 2,7 g)

**Eccipienti:**

Tensioattivi non ionici 0,5 g  
Coformulanti 0,5 mg  
Acqua Depurata q.b. a 100 ml

**2. Caratteristiche chimico-fisiche**

Liquido limpido con odore floreale; densità 20°/4°C 1,06.

**3. Meccanismo d'azione**

Il principio attivo di ANTISAPRIL DISINFETTANTE DETERGENTE (Cloro Attivo da Ipoclorito di sodio) penetra nella cellula microbica ed ossida irreversibilmente i gruppi sulfidrilici di alcuni enzimi essenziali del metabolismo energetico.

**4. Spettro d'azione**

Battericida CEN/TC prEN 1040<sup>(1)</sup> - Battericida in presenza di sostanze interferenti CEN prEN 1276<sup>(2)</sup> - Battericida test di superficie CEN WI 21 6028<sup>(3)</sup> Micobattericida AFNOR NF 72-151, 1981<sup>(4)</sup> - Fungicida AFNOR NF 72-151, 1981<sup>(4)</sup> - Virucida<sup>(5)</sup>

**5. Istruzioni per l'uso**

Applicazioni: disinfezione e detersione di superfici lavabili (pavimenti, pareti, piani di lavoro, vasellame) in ambiente ospedaliero (corsie, sale d'aspetto, stanze di degenza, servizi igienici, locali per la preparazione pasti, reparti infettivi, sale operatorie). Disinfezione della biancheria, disinfezione di recipienti per fluidi organici. Detersione igienica e igiene dei pavimenti.

**6. Modalità d'uso e tempi di contatto**

DISINFEZIONE E SANIFICAZIONE IN AMBIENTI OSPEDALIERI: soluzione al 10% (2700 ppm di Cloro attivo); tempo di contatto: 5 minuti.

DISINFEZIONE E DETERSIONE DI RECIPIENTI PER FLUIDI ORGANICI: soluzione al 10% (2700 ppm di Cloro attivo); tempo di contatto: 5 minuti.

DISINFEZIONE PER BIANCHERIA: soluzione al 2% (540 ppm di Cloro attivo); tempo di contatto: 5 minuti.

DETERSIONE IGIENICA DI PAVIMENTI E SUPERFICI: soluzione al 2% (540 ppm di Cloro attivo).

**7. Controllo di Qualità**

ANTISAPRIL DISINFETTANTE DETERGENTE è prodotto e controllato in conformità agli standards seguenti: ISO 9001, Norme di Buona Fabbricazione dei Medicamenti.

**8. Sicurezza**

Irritante per gli occhi e per la pelle. Per i consigli di sicurezza si rimanda alla scheda di sicurezza del prodotto.

**9. Avvertenze**

Non utilizzare insieme agli altri prodotti. Può emettere gas pericolosi (cloro). Non ingerire. In caso di contatto con gli occhi e con la pelle sciacquare abbondantemente con acqua. Non contaminare durante l'uso di alimenti, bevande e recipienti destinati a contenerne. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Nelle operazioni di diluizione indossare i guanti. Il prodotto è candeggiante.

**10. Modalità di conservazione**

Conservare il contenitore ben chiuso. Conservare in luogo fresco e asciutto (temperatura ideale di conservazione 2-27° C). Tenere al riparo dalla luce solare diretta.

**11. Validità**

La validità è di 18 mesi.

La data di scadenza indicata sulle confezioni si riferisce al prodotto nel suo contenitore integro e correttamente conservato.

**12. Smaltimento**

*Prodotto:* smaltire il prodotto non utilizzato facendo riferimento alle normative nazionali e locali relative allo smaltimento del cloro attivo e dei cloruri. Non smaltire direttamente nello scarico fognario. ANTISAPRIL DISINFETTANTE DETERGENTE contiene tensioattivi non ionici biodegradabili oltre il 90%.

*Contenitori:* flaconi e taniche sono in polietilene; rientrano nella categoria dei "rifiuti speciali non tossici e nocivi assimilabili agli urbani". Il processo di combustione di tali materiali determina lo sviluppo di CO<sub>2</sub> e CO come prodotti principali e alcani, alcheni e dieni come prodotti secondari. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso.

**13. Confezioni**

Flaconi da L 1 e tanica da L 5 in PE per uso farmaceutico.

**14. Responsabile della immissione in commercio**

AMUCHINA S.p.A. Via Pontasso, 13 16015 CASELLA (GE)

**15. Officina di produzione**

A.C.R.A.F. S.p.A. Via Pontasso, 13 16015 CASELLA (GE).

**16. Concessionario per la vendita**

A.C.R. ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.p.A. - Viale Amelia 70 - 00181 - ROMA

Customer Care: Telefono 071 809515 Fax 071 2867977



Azienda certificata  
EN ISO 9001 - EN 46001

**Riferimenti Bibliografici**

1. Biolab S.r.l., Valutazione dell'attività battericida intrinseca, 1995.

2. Biolab S.r.l., Valutazione dell'attività battericida in presenza di sostanze interferenti, 1995.

3. Biolab S.r.l., Valutazione dell'attività battericida - Test di superficie, 1996.

4. G. Pappalardo, Utilizzo di Clorossidante nella disinfezione della cucina dell'Ospedale, Santoriana, 1983.

5. Azienda Ospedale di Bologna Policlinico S. Orsola - Malpighi, norme di comportamento per il controllo delle infezioni trasmissibili per via ematica, 1998.