

# **SCHEDA TECNICA**

Azienda con Sistema di Gestione Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Certificato da CERTIQUALITY

NUMERO SCHEDA: ST. 50/LINEA INDUSTRIE/HACCP/COLLETT/DOM. DATA DI COMPILAZIONE e REV.: 01.06.2000 Rev.0 – 22.12.2004 Rev.1 – 22.12.2007 Rev.2

**PRODOTTO:** 

# IPER 4 germicida balsamico P.M.

GERMICIDA BALSAMICO — DISINFETTANTE.

SPECIALE PER MEZZI DI TRASPORTO(AUTO-BUS-TRENI-METRO TAXI-ECC) ED
AMBIENTI (SCUOLE-OSPEDALI-PALESTRE-UFFICI-COLLETTIVITA' IN GENERE).

Presidio Medico-Chirurgico liquido ad azione disinfettante per ambienti e superfici.

Registrazione al Ministero della Salute nr. 2485.

CODICE ARTICOLO: IPER 4/xx (dove xx=confezionamento in lt.)

Data ULTIMA REVISIONE: 15.06.2019

REVISIONE: 3

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO AD ATTIVITA DISINFETTANTE

Composizione: Dimetil - benzil -alchil ammonio Cl g 1,5 - Essenze profumate g 0,4 -

acqua depurata g 98,1.

Principio attivo: Dimetil - benzil - alchil ammonio Cloruro

BENZALKONIUM CHLORIDE (Denominazione INCI) N° CAS 68424 - 85 - 1 - N° EINECS 270 - 325 - 2 Principio attivo è stato regolarmente NOTIFICATO e

registrato alla Commissione Europea, secondo la Direttiva

sui Biocidi N. 98/8 CE.

Proprietà: Disinfettante, battericida ad ampio spettro d'azione, attivo contro

germi Gram +, Gram -, virus, miceti.

**Applicazione:** Disinfezione - detergenza di ogni tipo di superficie ed ambiente.

Previene formazione di cattivi odori,in quanto ne elimina le cause alla radice, bloccando la proliferazione batterica: si ottiene così

un'eccellente azione deodorante balsamica.

**Dose di impiego:** Diluire al 10% in acqua.

## SPECIFICHE CHIMICO FISICHE

Stato físico:Liquido limpidoColore:Incolore,paglierinoOdore:Balsamico caratteristico

pH, soluzione tal quale: 6.5 - 8.0

**Densità a 20°C:** 1,00 +/- 0,01 g/ml

**Titolo in: Benzalconio Cl 100%**: 1,425% – 1,575% p/p **Biodegradabilità:**Facilmente biodegradabile, secondo Metodo OECD

(Reg.CE 648/2004 relativo ai detergenti)

Validità: Mesi 36 (conservato nella confezione originale).

Numero di lotto e data di scadenza sono evidenziati in etichetta.

Solubilità: COMPLETA in acqua. Insolubile in oli e solventi

Stabilità allo stoccaggio: Conservare a temperatura inferiore a 35° in luogo ventilato, negli

imballi originali.



# **SCHEDA TECNICA**

Azienda con Sistema di Gestione Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Certificato da CERTIQUALITY

#### CONSIGLI DI PRUDENZA - COMPATIBILITA' - AVVERTENZE

## Il prodotto è ad esclusivo uso esterno.

## Il prodotto è IRRITANTE per gli occhi e la pelle.

In caso di contatto con gli occhi o la pelle, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

Evitare il contatto con occhi e pelle; conservare fuori dalla portata dei bambini, in luogo fresco, lontano da alimenti, mangimi o bevande.

Non miscelare IPER 4 con altri detergenti o tensioattivi anionici.

I componenti presenti nel presidio rispettano il Regolamento 1907/06/CE- REACH sulle sostanze chimiche. I tensioattivi impiegati hanno biodegradabilità idonea, secondo i metodi OECD (Organisation for Economic Corporation and Development) stabiliti dal Regolamento CE 648/2004, relativo ai detergenti.

IPER 4 è compatibile con ogni tipo di pavimentazione e superficie, non danneggia metalli, come alluminio e ferro, plastica o formica; non danneggia i colori dei tessuti.

Non disperdere nell'ambiente. Nell'utilizzo del prodotto rispettare le normali prescrizioni in termini di igienesicurezza e la buona pratica lavorativa, anche in funzione della tecnologia applicata nell'uso. Per ulteriori informazioni (sicurezza-ambiente) consultare il nostro Laboratorio e la scheda di sicurezza. Non eccedere nell'uso. Il flacone vuoto, risciacquato, segue le regole della raccolta differenziata.

Le informazioni qui contenute si basano sulle nostre migliori conoscenze alla data sopra riportata. L'utilizzatore è comunque tenuto alla verifica dell'idoneità delle stesse in relazione all'utilizzo specifico cui è destinato il prodotto; pertanto, non è possibile assumere in merito alcuna responsabilità diretta o indiretta. Questa scheda annulla e sostituisce ogni precedente edizione.

DELTA s.c.a.r.l. Prodotti chimici di Alta Tecnologia e Ricerche Chimiche Industriali

Frazione Masio 84 10046 POIRINO (TO) - ITALIA

Telefono: 011/9453944 - 011/9453955 - Fax 011/9453945

sito Web: <a href="mailto:www.deltachimica.com">www.deltachimica.com</a>
E-mail: <a href="mailto:info@deltachimica.com">info@deltachimica.com</a>
qualita@deltachimica.com

II Laboratorio DELTA **Vuocolo Gerardo** 

DELTA IPER 4 Disinfettante Germicida Balsamico Presidio Medico Chirurgico Reg.Min.



# **SCHEDA TECNICA**

Azienda con Sistema di Gestione Qualità UNI EN ISO 9001:2015 Certificato da CERTIQUALITY

#### **COMPOSIZIONE**

100 g di prodotto contengono: Dimetil benzil alchil ammonio cloruro puro g 1,5 - Essenze

profumate g 0,4 -acqua depurata g 98,1

## CARATTERISTICHE e PROPRIETÀ

IPER-4 è un disinfettante a base di DIMETIL BENZIL ALCHIL AMMONIO CI (Benzalconio CI) ad ampio spettro d'azione, attivo contro germi Gram +, Gram -, miceti, virus lipofili (Retrovirus, Herpesvirus). Presenta numerosi fattori positivi: rapidità con cui l'attività antibatterica si instaura.

**lunga durata d'azione** ed efficacia anche a bassissime concentrazioni.

**buon potere bagnante e detergente**: penetra a fondo
anche nei punti difficilmente
raggiungibili, a vantaggio dell'attività
battericida.

**deodorante:** eliminando la proliferazione batterica, previene la

formazione di cattivi odori; inoltre lascia una gradevole e persistente profumazione dopo l'uso.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Per un sicuro trattamento in ambienti

dove igiene e pulizia sono di fondamentale importanza: palestre, scuole, ambienti comunitari, abitazioni, per ogni tipo di superficie e suppellettile per un ricambio dell'aria ambientale, mezzi di trasporto. Inoltre si rileva un interessante impiego in:

industrie alimentari/zootecniche (per prevenire fermentazioni e disinfezione di gabbie e recipienti), nettezza urbana.

#### DOSAGGIO E MODALITA' D'USO

Diluire al 10% in acqua.

Si può operare:

#### Manualmente

con spruzzino e carta monouso o panno

a spruzzo con idonee attrezzature - con idropulitrici, per immersione diretta nella soluzione disinfettante di oggetti e suppellettili, risciacquando dopo 10'.

In caso di superfici molto sporche si consiglia di applicare, dopo una pulizia preliminare, usando IPER- 4 puro su un panno pulito e umido.

L' impiego di acqua tiepida per la preparazione della soluzione aumenta il potere battericida di IPER-4. Lasciare asciugare spontaneamente, senza risciacquare.

Dopo 10' di contatto con le superfici trattate, alla diluizione indicata, si garantisce una completa eliminazione delle specie batteriche.

#### **AVVERTENZE**

Non mescolare il disinfettante con saponi anionici: i loro residui devono essere eliminati mediante risciacquo prima della disinfezione.

#### **COMPATIBILITA'**

IPER 4 è compatibile con ogni tipo di pavimentazione e superficie in metallo, plastica, alluminio, gomma, vetro.

Non provoca fenomeni di tossicità acuta o cronica all'uomo o agli animali.

Essendo a pH neutro presenta una buona tollerabilità cutanea.

Tenere lontano dalla portata dei hambini.

| Valutazione attività microbicida: coefficiente |       |                  |
|------------------------------------------------|-------|------------------|
|                                                |       |                  |
| fenolico del "Germicida balsamico IPER 4"      |       |                  |
| nei confronti di alcune specie batteriche      |       |                  |
| <b>GERME TESTATO</b>                           | 20° C |                  |
| Staphylococcus aureus                          |       | <b>105</b>       |
| Eberthella typhosa                             |       | <mark>85</mark>  |
|                                                |       |                  |
| Streptococcus haemolyticus                     |       | <mark>150</mark> |
| Streptococcus viridans                         |       | <b>130</b>       |
| <b>Escherichia Coli</b>                        |       | <mark>57</mark>  |
|                                                |       |                  |

# DATI CHIMICO - FISICI

Aspetto: liquido, limpido, da incolore a paglierino.

Profumazione: caratteristica di essenze

Salmonella typhimurium

balsamiche.

pH sul tal quale: 6,5 - 8,0 Densità a 20° C:1,00 +/-0,01 g/ml Facilmente biodegradabile, secondo Metodo OECD (Reg. CE 648/2004 relativo ai detergenti).

#### NOTE

Il principio attivo ,BENZALCONIO Cl, è stato NOTIFICATO e registrato alla Commissione Europea, secondo la Direttiva sui Biocidi

N. 98/8 CE.
I componenti attivi presenti rispettano

il Reg.1907/2006/CE REACH

sulle sostanze chimiche