

Conform cu **Directiva 93/42/CEE**

# STERANIOS 20% Concentré

**Sterilizant la rece pentru instrumentar și endoscoape**

**NR. 9 / 2009**

Steranios 20% concentrat este un sterilizant care conține **20% glutaraldehidă**

## INDICATII

- Sterilizarea totală la rece a materialului chirurgical și medical, a materialului endoscopic și a materialului termosensibil .

## MOD DE UTILIZARE:

- Curățați și clătiți cu grijă înainte de imersare în **Steranios 20%** concentrat.
- Acest produs trebuie diluat înainte de utilizare în apă de bună calitate microbiologică.
- STERANIOS 20% se poate utiliza în diluție de 5% sau 10% .

Diluție	Conc. finală glutaraldehidă	Timp de contact
<b>5%:</b> 500mL=>10L	1%	10 min.1 ora pentru spori
<b>10%:</b> 500mL => 5L	2%	10 min. 1 oră pt. spori

## COMPOZITIE CALITATIVĂ:

- Soluție concentrată de glutaraldehidă ( 20% m.a.) stabilizată de către un complex hidroalcoolic.

## PROPRIETĂȚI TEHNOLOGICE:

- Lichid limpede de culoare verde;
- Densitatea la +20° C: 1,046;
- pH-ul (produs pur) la +20° C: ~ 3,3;
- pH-ul (produs diluat): aprox. 6;
- Necoroziv, neoxidant; Nespumant;
- Durata de utilizare: 28- 30 zile din momentul primei imersii pentru solutia cu dilutie 10 %.



## PROPRIETĂȚI MICROBIOLOGICE:

STERANIOS 20% concentrat este un produs fabricat conform următoarelor Norme Europene (EN) și AFNOR de eficacitate antimicrobiană:

- **EN 1040:** Bactericid – Faza 1; **EN 13727:** Bactericid (Faza2 – Etapa1); NF T 72-171: Bactericid (spectrul 4 - în prezența substanțelor interferente: condiții de curățenie și în prezența apei dure); NF T 72-171: Bactericid în prezența substanțelor interferente(Mycobacterium smegmatis) NF T 72-190: Bactericid (metoda port-germenilor);
- **EN 14348:** Micobactericid - M.Terrae ; M. Avium; Tuberculocid, Bacilului Koch (B.K.)conform tehnicii BACTEC **EN 14563** Tuberculocid M.Terrae ;
- **EN 1275:** Fungicid Faza 1 **EN 13624;** Fungicid (Faza2 – Etapa1) (Candida albicans; Aspergillus niger) NF T 72-190: Fungicid (metoda port-germenilor)T 72-301: Fungicid în 10 minute;
- Virucid: HIV-1, HBV, BVDV (HCV); NF T 72-180;
- Sporucid: NF T 72-230: Sporucid (B.cereus , B.subtilis); NF T 72-231: Sporucid (Cl. sporogenes)

## PRECAUTII LA UTILIZARE:

Produs de uz extern. A nu se înghiți. Provoacă arsuri. Nociv la inhalare și ingerare. Iritant pentru căile respiratorii. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați contactul cu pielea și ochii. În caz de contact cu ochii spălați imediat cu multă apă și consultați un specialist. Purtați echipament, mănuși și ochelari de protecție corespunzătoare. În caz de accident consultați imediat un doctor (dacă este posibil arătați-i eticheta).

## PREZENTARE:

- Flacoane de 500 ml

Revizuita 09.03.2009

Conform cu Directiva 93/42/CEE

## PROTOCOL DE PREPARARE SI UTILIZARE

# STERANIOS 20% Concentré



Bidon de 0,5 litri

1. Se amesteca lichidul concentrat cu apa (dilutie 10%), adica dintr-un bidon de STERANIOS 20% + 4,5 LITRI APA = 5 LITRI dezinfectant gata de utilizare. (asigurati-va de omogenitatea solutiei)
2. La 15 minute dupa realizarea amestecului **STERANIOS 20 %** este gata de utilizare (concentratia de glutaraldehida dupa diluare este de 2%.)
3. Imersati dispozitivul medical in baie. **ATENTIE:** Imersia dispozitivului in baie se va face numai dupa ce acesta a trecut de etapa pre-dezinfectiei, clatirii, uscarii.
4. Instrumentarul se tine in baie 60 de minute pentru distrugerea tuturor microorganismelor - inclusiv spori.
5. Solutia obtinuta dupa realizarea amestecului este reutilizabila timp de 28 de zile- (test de stabilitate) **SAU** verificati cu regularitate nivelul glutaraldehidei cu ajutorul bandeletelor de control. Eliminati solutia de indata ce bandeleta nu reactioneaza.

\* 2 % glutaraldehida inseamna 100% (in prima zi de utilizare)

\* aproximativ 1,8 % glutaraldehida inseamna 90% (in ultima zi de utilizare inaintea eliminarii solutiei.

\* nivelul glutaraldehidei este masurabil cu ajutorul bandeletelor de control.

\* bandeletele nu reactioneaza sub valoarea de aprox. 1,8% glutaraldehida.

\* virarea (schimbarea) culorii din portocaliu (solutie de lucru inactiva) in albastru (solutie de lucru activa) dupa introducerea bandetei in baie.

