

Antibiotice **a+**

a+Oxy

Soluție dezinfectantă



Descrierea produsului:

a+ Oxy Soluție Dezinfectantă

este o soluție dezinfectantă (produs TP1-TP2) avizată de către Ministerul Sănătății - Comisia Națională Pentru Produse Biocide, Aviz Nr. 5772BIO/01/12.24, Aviz Nr. 5602BIO/02/12.24.

Detalii produs:

Conține: **etanol denaturat 72,96% (v/v)**, nr.CAS 64-17-5, nr.CE 200-578-6

Eficacitate:

- **bactericid** conform **EN 1500**: *Escherichia coli* K12 NCTC 10538, utilizat nediluat, timp de contact 1 min.;
- **bactericid** conform **EN 13727**: *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442, *Staphylococcus aureus* ATCC 6538, *Enterococcus hirae* ATCC 10541, *Escherichia coli* K12 NCTC, utilizat nediluat, timp de contact 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- **bactericid** conform **EN 12791**: dezinfectant chirurgical al mâinilor cu efect imediat și efect susținut după 3 ore, utilizat nediluat, timp de contact 3 min.;
- **bactericid/fungicid** conform **EN 13697**: *Escherichia coli* ATCC 10536, *Staphylococcus aureus* ATCC 65638, *Enterococcus hirae* ATCC 10541, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442, *Candida albicans* ATCC 10231, *Aspergillus brasiliensis (niger)* ATCC 16404, utilizat nediluat, timp de contact 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- **fungicid** conform **EN 13624**: *Candida albicans* ATCC 10231, *Aspergillus brasiliensis (niger)* ATCC 16404, utilizat nediluat, timp de contact 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- **micobactericid/tuberculocid** conform **EN 14348**: *Mycobacterium avium* ATCC 15769, *Mycobacterium terrae* ATCC 15755, utilizat nediluat, timp de contact 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- **virucid** pentru virusuri anvelopate conform **EN 14476**: *Adenovirus* tip 5 ATCC VR-5, *Murine Norovirus* (tulpina S99 Berlin), utilizat nediluat, timp de contact 1 min. în condiții de

curățenie și murdărie și inactivarea *Poliovirusului* tip 1 (ATCC VR-192), utilizat nediluat, timp de contact 2 min. în condiții de curățenie și murdărie;

- **virucid** pentru virusuri anvelopate și coronavirus conform **EN 14476**: *Vaccinia virus* tulpina Ankara (MVA) ATCC VR-1508, *Coronavirus* 229E ATCC VR-740, utilizat nediluat, timp de contact 1 min. în condiții de curățenie și murdărie.

Etanolul este una dintre cele mai utilizate substanțe biocide cu eficacitate asupra unui spectru antimicrobian larg: bactericid, fungicid/levuricid, micobactericid / tuberculocid virucid inclusiv Coronavirusurile. Nu se utilizează în stare pură, ci în soluție apoasă, deoarece apa este necesară ca alcoolul să poată fi absorbit la suprafața celulei microbiene în timp ce alcoolul pur, în concentrații înalte, determină fenomene de coagulare la nivelul celulei, formând astfel o barieră de protecție. Eficacitatea etanolului este optimă la concentrații cuprinse între 60-90%. Distrugerea microorganismelor apare datorită afectării în primul rând a proteinelor membranare și apoi a celor celulare.

Avantaje:



Eficacitate cu spectru larg



Acțiune rapidă



Aplicare ușoară



Produs lichid limpede, incolor



Timp de uscare redus



Nu necesită clătire

Domeniul de utilizare:

- agro-alimentar, industrial, casnic și colectivități pentru dezinfectarea igienică a mâinilor prin frecare și medical pentru dezinfectarea chirurgicală a mâinilor prin frecare.
- agro-alimentar, industrial, casnic și colectivități pentru dezinfectarea suprafețelor care nu sunt utilizate în contact direct cu produsele alimentare sau cu hrana pentru animale și medical pentru dezinfectarea suprafețelor.



Tip preparat:

- soluție lichidă gata de utilizare

Timp de acțiune:

- pentru efect **bactericid** conform: **EN 1500** – 1 min.;
- pentru efect **bactericid** conform: **EN 13727** – 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- pentru efect **bactericid** conform: **EN 12791** – 3 min.;
- pentru efect **bactericid/fungicid** conform: **EN 13697** – 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- pentru efect **fungicid/levuricid** conform: **EN 13624** – 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- pentru efect **micobactericid/tuberculocid** conform: **EN 14348** – 1 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- pentru efect **virucid** pentru virusuri anvelopate conform: **EN 14476** – 1 min. în condiții de curățenie și murdărie și inactivarea *Poliovirusului* 2 min. în condiții de curățenie și murdărie;
- pentru efect **virucid** pentru virusuri anvelopate și coronavirus conform: **EN 14476** – 1 min. în condiții de curățenie și murdărie.

Indicațiile de folosire și doza

Dezinfectarea igienică a mâinilor prin frecare. Se aplică 3 ml în palme și se distribuie prin frecare pe toată suprafața mâinilor, inclusiv pe degete și între acestea, timp de 1 minut pentru efect bactericid, fungicid/levuricid, micobactericid/tuberculocid, virucid și pentru inactivarea *Poliovirusului* 2 minute.

Dezinfectarea chirurgicală a mâinilor prin frecare. Se aplică de 2 ori câte 4 ml în palme și se distribuie pe toată suprafața mâinilor, inclusiv pe degete și între acestea și pe antebraț până la cot, timp de 1,5 minute la fiecare aplicare. Durata totală a procedurii: 3 minute.

Dezinfecția suprafețelor prin ștergere: se aplică soluția pe o lavetă de unică folosință și se șterg suprafețele, care trebuie menținute complet umede, cu produs, pe întreaga perioadă a timpului de contact recomandat.

Dezinfecția suprafețelor prin pulverizare: se pulverizează pe suprafețe de la o distanță de minim 30 cm o cantitate de 18 ml/m², suficientă pentru a umezi suprafețele netede în condiții normale de temperatură 20-23°C, care se mențin complet umede cu produs, pe întreaga perioadă a timpului de contact recomandat. Se lasă să acționeze 1 minut pentru efect bactericid, fungicid/levuricid, micobactericid/tuberculocid, virucid și 2 minute pentru inactivarea *Poliovirusului*. Nu se clătește. După scurgerea timpului de contact, suprafețele trebuie șterse cu o lavetă, dacă este necesar.

Produsul este utilizat numai pe materiale compatibile (excepție fiind suprafețele din plexiglas și suprafețele sensibile la alcool). Produsul trebuie testat înainte de utilizare pe materiale sensibile, prin aplicarea pe o zonă mică puțin vizibilă și se recomandă a fi utilizat în încăperi bine aerisite și ventilate.

Sanygel

Gel dezinfectant
pentru mâini



Producător: Antibiotice SA

Str. Valea Lupului nr. 1, 707410 Iași, România

Tel: +40 232 209 000 / +40 372 065 000

Fax: +40 372 065 633

www.antibiotice.ro

E-mail: office@antibiotice.ro