

# a+Complex

## Soluție dezinfectantă pentru suprafete



### Descrierea produsului:

#### **a+ Complex Soluție Dezinfectantă pentru suprafete**

este un produs special conceput pentru dezinfectarea rapidă a suprafetelor prin acțiunea bactericidă, fungicidă și virucidă a acestuia.  
**Produsul conține clor.**

### Detalii produs:

Conține: **hipoclorit de sodiu** (CAS 7681-52-9) concentrație 3%, **izopropanol** (CAS 67-63-0) concentrație 0,5%, **lauril sulfat de sodiu** (CAS 151-21-3) concentrație 1%.

### Complexul de ingrediente active conținute asigură efectul antimicrobian al soluției:

- **Hipocloritul de sodiu** are un spectru larg de acțiune biocidă, prezentând activitate bactericidă, fungicidă și virucidă. Este unul dintre cei mai vechi dintre compușii cu conținut de clor activ utilizati în domeniul dezinfecției chimice. Mecanismul de acțiune biocid se bazează pe deteriorarea oxidativă a pereților celulași sau a altor componente vitale ale celulelor microorganismelor.

- **Izopropanolul** este un alcool cu spectru antimicrobian larg, ce prezintă activitate bactericidă, fungicidă și virucidă. Distrugerea microorganismelor apare datorită afectării în primul rând a proteinelor membranare și apoi a celor celulare.

- **Lauril sulfatul de sodiu**, datorită caracterului de surfactant anionic, are proprietăți detergente, distrugând membrana microorganismelor și potențând astfel efectul antimicrobian al soluției dezinfectante.

## Caracteristici principale:

**Conform Aviz biocid nr. 161/12.05.2020** produsul are un efect intens **bactericid**, omorând bacteriile: *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Enterococcus hirae*, conform testului SR EN ISO 1276, respectiv SR EN ISO 13727 + A2; **fungicid** (*Candida albicans* și *Aspergillus brasiliensis*) conform testului SR EN 1650; **virucid** (*Poliovirus tip 1*) conform testului EN 14476+A2.

## Domeniul de utilizare:

- medical, agroalimentar (nu se utilizeaza în contact direct cu produsele alimentare sau cu hrana pentru animale), industrial, colectivități, casnic.



## Tip preparat:

- soluție lichidă gata de utilizare

## Timp de acțiune:

- pentru efect bactericid și fungicid - **5 minute** în condiții de curățenie și condiții de murdărie
- pentru efect virucid - **1 minute** în condiții de murdărie

## Mod de utilizare

Soluția se distribuie uniform, prin ștergere, nediluată, direct peste întreaga suprafață care trebuie dezinfecțată. Se lasă să acționeze 1-5 minute. Necesară clătire. Utilizați numai pe materiale compatibile cu substanțele active din compoziție. Testați înainte de utilizare pe materiale sensibile, prin aplicarea pe o zonă mică puțin vizibilă. Se recomanda a fi utilizat în încăperi bine aerisite și ventilate.

- Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
- Se recomandă a fi utilizat în încăperi bine aerisite și ventilate.

Din gama soluții dezinfecțante pentru suprafețe fac parte:

**a+Oxy**  
Soluție dezinfecțantă  
pentru suprafețe



**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](http://www.antibiotice.ro)  
E-mail: [office@antibiotice.ro](mailto:office@antibiotice.ro)