



FIȘA TEHNICĂ (PROSPECT) STERISOL®

STERISOL® este un dezinfectant de nivel înalt, gata de utilizare, pentru suprafețe, instrumentar și aeromicroflora.

- ✓ Are **acțiuni rapide**
- ✓ Este ideal pentru **orice tip de material**
- ✓ **Fara alcool, aldehide, fenoli**
- ✓ Substanțele active sunt sarurile cuaternare de amoniu
- ✓ Spectru larg de **acțiuni biocida**

1. Conținut de substanță activă : Clorura de didecildimetilamoniu 0.34% (Nr. CAS: 7173-51-5; Nr. CE: 230-525-2) și saruri cuaternare de amoniu, benzil C12-18, alchil dimetil, cloruri 0.09% (Nr. CAS: 68391-01-5; Nr. CE: 269-919-4).

2. Tipul de produs biocid conform H.G. 956/2005:

- Grupa principală 1: Dezinfectante și produse biocide
- Tip de produs: 2 – dezinfectant pentru suprafețe, instrumentar și aeromicroflora cu aplicare prin ștergere, imersie, pulverizare sau nebulizare (ceață rece) în domeniul medical, industrial, instituțional, colectivității, casnic.
- Categoria de utilizatori: profesioniști, industriali, populație

3. Recomandări referitoare la utilizare:

Produsul circulă însoțit de fișa tehnică (prospect). Citiți instrucțiunile înainte de folosire ! Respectați standardele (timp de acțiune, specificații tehnice, etc) și ordinea operațiilor de curățare, dezinfecție, dezinsecție și deratizare !

3.1. Norma minimă de consum :

Tip dezinfecție	Tabel dozaj soluție lucru	Mod folosire	Norma minimă de consum m ² /m ³
Suprafețe	Soluție gata de lucru	ștergere sau pulverizare	10 mililitri/metru pătrat (ștergere și pulverizare)
Aeromicroflora	Soluție gata de lucru	nebulizare	10 mililitri/metru cub (nebulizare/ceață rece)
Instrumentar	Soluție gata de lucru	imersie	acoperirea instrumentarului în cuva



*În anumite condiții (focare de epidemie, epizootie, suprafețe poroase, spații insalubre/fără curățenie, reglaj echipamente de dezinfecție, etc) norma minimă de consum se dublează . Pentru dezinfecția prin pulverizare în calculul suprafețelor se va utiliza coeficientul de 2,5 în conformitate cu Ordinului Ministrului Agriculturii și Alimentației Publice nr. 76-PT/1981.

3.2. STERISOL® se utilizează în dezinfecția suprafețelor în domeniul medical, astfel :



Tip de produs: 2 – dezinfectant pentru suprafețe și instrumentar cu aplicare, soluție gata de lucru, prin ștergere, pulverizare sau nebulizare (ceață rece) în domeniul medical

Dezinfecția în domeniul sanitar				
Aria de aplicare : Sanitar (medical)	Diluția	Timp de acțiune	Nivelul dezinfecției	Procedura
Dezinfecția suprafețelor cu grad mic de contaminare: -pardoseli, scări, lambriu, uși, saloane de operații, săli de așteptare din spitale, cabinete medici, cabinete de consultații, laboratoare de analize medicale, etc.; -obiecte sanitare: cabine de dus, covoare, căzi de baie, chiuvete, vase WC, pisoar, vase de pat, baloane pisoar, containere pentru deșeuri; -mese de operații, paturi, cărucioare, containere, cărucioare de transport bolnavi, ambulante; -dezinfecția instalațiilor de climatizare	RTU	60 minute	Nivel înalt	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge suprafața cu laveta sau mopul înmuiat în soluția dezinfectantă sau prin pulverizare/nebulizare. La dezinfecția suprafețelor prin pulverizare (vermorel sau pompă cu presiune), norma de consum este de minim 10 ml./m.p. (în funcție de suprafață). În acest caz, ulterior operației, aerisiți bine încăperile!
Dezinfecția de nivel înalt (acțiune sporicidă) a suprafețelor: - săli de operație; - săli de nașteri; - cabinete de consultații; - săli de primire urgență (UPU)	RTU	60 minute	Nivel înalt	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge suprafața cu laveta sau mopul înmuiat în soluția dezinfectantă sau prin pulverizare.
Dezinfecția suprafețelor contaminate cu fluide: - sânge; - puroi; - salivă;	RTU	60 minute	Nivel înalt	Ștergeți suprafața infectată cu o lavetă înmuiată în soluție dezinfectantă sau pulverizați soluția dezinfectantă cu ajutorul unei pompe cu presiune peste suprafața contaminată și apoi ștergeți cu o lavetă umedă.
Ustensile infectate: - diverse obiecte de mic inventar; - sticlărie de laborator;	RTU	60 minute	Nivel înalt	Se imersează ustensilele în soluție și după timpul de acțiune se spală cu apă sterilă.



Instrumentar medical din categoria *critice*, din orice tip de material ; Predezinfecția instrumentarului ce va fi sterilizat.	RTU	60 minute	Nivel înalt	Se curata instrumentarul de murdaria grosiera apoi se imersează în soluție și după timpul de acțiune, se spală cu apă sterilă .
Dezinfecția suprafețelor pe cale aeriană (prin pulverizare sau nebulizare) în focare epidemiologice (situații speciale) înainte de instituirea măsurilor de curățare sau curățenie;	RTU Se dubleaza norma de consum	60 minute	Nivel înalt	Se aplica soluția de dezinfectantă prin pulverizare sau nebulizare (ceață rece) în focare epidemiologice înainte de instituirea măsurilor de curățare sau curățenie. Operația de dezinfecție prin pulverizare sau nebulizare se face în absența persoanelor din încăperi/spații închise, urmată de aerisire. Purtați echipament individual de protecție (mască, manusi, ochelari, halat).
Dezinfecția curentă a suprafețelor de orice tip si aeromicroflorei din instituții publice sau private și colectivități (birouri, cămine, hoteluri, pensiuni, grădinițe, școli, cazărmi, penitenciare, filtre sanitare, frizerii, prestatori de servicii de curățenie, dezinfecție, prestatori de servicii de relaxare sau înfrumusețare, etc.)	RTU	60 minute	Nivel înalt	Se curăță murdăria grosieră înainte de dezinfecție. Se șterge suprafața cu laveta sau mopul înmuiat în soluția dezinfectantă sau prin pulverizare. La dezinfecția aeromicroflorei prin pulverizare (vermorel sau pompă cu presiune), norma de consum este de minim 10 ml./m.c. (în funcție de volumul incaperii). Operația de dezinfecție prin pulverizare sau nebulizare se face în absența persoanelor din încăperi, urmata de aerisire.

Produsul nu se folosește la prepararea și/sau transportul alimentelor pentru oameni/animale !

In caz de contact accidental al produsului cu suprafețe care iau contact cu alimente se clătește din abundență cu apă !

In caz de contact al produsului cu hrana/alimente pentru oameni sau animale, produsul contaminat se arunca, nu se îngerează !

4. Eficacitate biocidă:

4.1. Produsul STERISOL® prezintă:

- activitate bactericida conform : SR EN 1276, SR EN 13727, SR EN 13697, SR EN 14561;
- activitate fungică, conform: SR EN 13624, SR EN 13697, SR EN 14562;
- activitate levurică conform: SR EN 1650, SR EN 13624, SR EN 13697, SR EN 14562;



- *activitate micobacterică (inclusiv tuberculică) conform: SR EN 14348;*
- *activitate virucidă, conform: SR EN 14476;*
- *activitate sporicidă, conform : SR EN 13704;*

4.2. Detaliere eficacitatea biocidă a produsului STERISOL

Activitate biocidă	Metoda de testare/Protocol de testare	Specia/organisme	Concentrații	Timpi de acțiune
Bactericida faza2/etapa1	SR EN 1276 <i>In conditii de murdarie</i>	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Escherichia coli Enterococcus hirae	RTU	5 minute
Bactericida faza2/etapa1	SR EN 13727 <i>In conditii de murdarie</i>	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	RTU	5 minute
Bactericida faza2/etapa2	SR EN 13697 <i>In conditii de murdarie</i>	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Escherichia coli Enterococcus hirae	RTU	5 minute
Bactericida faza2/etapa2	SR EN 14561 <i>In conditii de murdarie</i>	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	RTU	15 minute
Fungicida faza2/etapa1	SR EN 13624 <i>In conditii de curatenie</i>	Aspergillus niger	RTU	15 minute
Fungicida faza2/etapa2	SR EN 13697 <i>In conditii de murdarie</i>	Aspergillus niger	RTU	30 minute
Fungicida faza2/etapa2	SR EN 14562 <i>In conditii de murdarie</i>	Aspergillus niger	RTU	60 minute
Levuricida faza2/etapa1	SR EN 1650 <i>In conditii de murdarie</i>	Candida albicans	RTU	5 minute
Levuricida faza2/etapa1	SR EN 13624 <i>In conditii de murdarie</i>	Candida albicans	RTU	5 minute
Levuricida faza2/etapa2	SR EN 13697 <i>In conditii de murdarie</i>	Candida albicans	RTU	5 minute
Levuricida faza2/etapa2	SR EN 14562 <i>In conditii de murdarie</i>	Candida albicans	RTU	10 minute
Micobactericida, tuberculocida faza2/etapa1	SR EN 14348 <i>In conditii de murdarie</i>	Mycobacterium avium Mycobacterium terrae	RTU	60 minute
Sporicida Faza2/etapa1	SR EN 13704 <i>In conditii de curatenie</i>	Bacillus subtilis	RTU	60 minute
Virucida faza2/etapa1	SR EN 14476 <i>In conditii de murdarie</i>	Poliovirus Adenovirus Murine Norovirus	RTU	5 minute

Compatibilitate: produsul este compatibil cu orice tip de material: ciment, mozaic, linoleum, gresie, lemn lustruit, faianta sau vopsea de ulei, ceramica, portelan, sticlărie de laborator, plexiglas sau acrilice, cauciuc, metal, fibra optica, etc..

Eficiența se menține în prezența materiilor organice proteice (testările de eficacitate biocidă au fost făcute în condiții de murdărie).

Produsul utilizat nu este coroziv (inhibitorii de coroziune limitează efectul coroziv al produsului). Este



indicat a se evita contactul produsului STERISOL cu alte produse.

5. Ambalare, transport și livrare:

Produsul se ambalează în flacoane de polietilenă de înaltă densitate de 100/150/200/250/500/750/1000/5000 ml e, care se etichetează și se sigilează.

STERISOL se depozitează în spații închise, curate, bine aerisite, la temperaturi între + 5 ° C la + 30 ° C.

Fiecare lot de livrare va fi însoțit de documentul de certificare a calității întocmit conform dispozițiilor legale în vigoare, respectiv declarația de conformitate întocmită pe baza fișelor tehnice, a buletinelor de analiză și avizul sanitar.

Transportul se face cu mijloace de transport acoperite. Temperatura de păstrare: 5-30 °C.

Fiecare livrare va fi însoțită de documente de certificare a calitatii/declarație de conformitate.

Termen de valabilitate: În condițiile de depozitare menționate produsul are valabilitate 36 de luni de la data fabricației/data expirării.

6. Precauții și recomandări :

Se vor respecta normele de protecție a muncii privind regimul de manipulare și utilizare specifice produselor biocide ;

În caz de ingestie accidentală se va solicita sfatul medicului prezentând eticheta produsului;

A nu se pulveriza în prezența curenților puternici de aer.

GHS07

Cuvânt de avertizare : Atenție !



Fraze de pericol :

H 302 – Nociv în caz de înghițire

Fraze de precauție :

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P301+P312 În caz de înghițire: sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

P305 + P351 + P338 – În caz de contact cu ochii clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P319 – Colectați scurgerile de produs

Acest produs este destinat pentru uz profesional, industrial și casnic și se va folosi de către personal calificat, cu cunoașterea normelor de siguranță în domeniu și după citirea instrucțiunilor de utilizare în cazul personalului nespecializat. Se va utiliza cu mănuși de protecție. Se recomandă a fi utilizat în încăperi bine aerisite și ventilate. Produsul va fi păstrat închis, în ambalajul original, la răcoare și la loc uscat. Este indicat a se evita contactul STERISOL cu alte produse cu activitate biocidă, sau cu alți detergenți în special cu cei care conțin surfactanți anionici sau aldehide.

Intocmit,
Ing. Chim. Ioana Popa

Aprobat,
Dir. Gen. Cristian Stanciu

Klintensiv[®]

Dezinfectanți de uz profesional pentru
suprafețe și instrumentar medical



Adresa: Sos. Alexandriei 544, Bragadiru, Ilfov

Tel: 0749.550.140

Fax: 021/44.81.487

Email: office@klintensiv.com

Web: www.klintensiv.com

