

## FIȘĂ TEHNICĂ PEROKLIN

Ediție/Revizie:  
02/01

Data ultimei revizii:  
26.10.2021

Cod produs:  
BIOC069-RO

### ❖ Avantaje

- ✓ Peste 99% ingrediente biodegradabile
- ✓ Eficiență demonstrată
- ✓ Nu spumează
- ✓ Neutralizează mirosurile neplăcute
- ✓ Nu conține: aldehide, fenoli, clor, conservanți
- ✓ Prezintă capacitate bună de curățare și degresare

### ❖ Utilizare

Dezinfectarea suprafețelor de diverse tipuri, respectiv pavimentelor sau pre-dezinfectarea instrumentarului medical/ dispozitivelor medicale înainte de sterilizare. Produsul se utilizează și prin tehnica pulverizării; un mod adecvat de aplicare mai ales pentru suprafețele neuniforme (colțuri, muchii/ îmbinări, suprafețe greu accesibile prin ștergere).

### ❖ Instrucțiuni de utilizare

Produsul se utilizează ca atare sau se diluează în proporție de 20 ÷ 80% v/v, iar după aplicare nu necesită clătire. Produsul se utilizează pe suprafețe curate.

Tehnici de aplicare:

- pulverizator manual,
- ștergere suprafețe cu lavetă curată din microfibră
- imersie în cuvă
- nebulizare

În funcție de spectrul de activitate dorit se prepară o soluție gata de lucru cu diluție între 20÷80%, respectiv produs ca atare. De exemplu, pentru prepararea a 1L soluție de concentrație 20% se folosesc 0,2L Peroklin și 0,8L apă potabilă/ demineralizată/ sterilă (în funcție de protocolul intern al unității). Soluția se prepară în recipiente curate, bine închise, utilizând apă potabilă sau demineralizată. Soluție preparată trebuie utilizată în maxim 48 ore și condiționată în recipiente din material plastică/ sticlă, opace/ brune. Se recomandă ca soluția preparată să fie păstrată la temperatura camerei.

Pentru dezinfectia suprafețelor se folosește o cantitate suficientă pentru acoperirea totală a acestora prin tehnicile de aplicare direct pe suprafețe. Consumuri de produs prin: pulverizare manuală 20-50ml/m<sup>3</sup>, pulverizare electrostatică 4,5-7ml/ m<sup>2</sup>.

Pentru dezinfectarea suprafețelor prin nebulizare se utilizează o soluție diluată sau ca atare, în funcție de spectrul de acțiune dorit, iar cantitatea utilizată este de 8ml/m<sup>3</sup> cu timp de contact de 5 – 60 minute (în acord cu activitatea biocidă dorită). După timpul de contact se vor aerisi/ ventila încăperile timp de 15 minute. Personalul lucrător va accesa încăperile doar după timpul de 15 minute de aerisire/ ventilare.

Efectul bactericid, micobactericid, virucid, fungicid și sporicid este atins după maxim 60 minute de contact direct, după aplicarea produsului.

Produsul este ideal utilizării: în spitale, clinici, laboratoare, policlinici, cabinete medicale, ambulanțe, inclusiv zonele de birou ale acestora sau zonele de cantină, dar nu pe alimente/ contact direct cu acestea. Este ideal pentru utilizarea pe suprafețe intens accesate de oameni cu un risc mare de contaminare (spații de triaj/ așteptare, vestiare, camere pentru consultații, ambulanțe).

Produsul este compatibil cu suprafețe metalice neacoperite (cupru, zinc, bronz, argint, aur, inox medical/ alimentară/ 314L/ 316L), metalice acoperite (vopsea, galvanizate, email, rășini), plastice de diferite tipuri (PP, PE, HDPE, ș.a.), cauciuc, silicon, teflon, linoleum, lemn, compozite minerale (gresie, faianță, marmură, beton, ș.a.).

A se evita aplicarea produsului direct pe alimente/ produse comestibile (gust puternic amar).

Tip produs biocid: grupa principală I, PT 2.

### ❖ Eficacitatea microbiologică

Eficacitate	Concentrație	Timp de contact
Bacterică EN 13727	≥ 20%	5 minute
Bacterică EN 13697	≥ 20%	5 minute
Fungică EN 13697	≥ 50%	60 minute
Fungică EN 13624	≥ 20%	60 minute
Sporică EN 13704	100%	60 minute
Tuberculocică EN 14348	80%	60 minute
Levurică EN 13624	≥ 20%	5 minute
Bacterică EN 16615	≥ 20%	5 minute
Levurică EN 16615	≥ 1%	5 minute
Bacterică EN 13697 (MRSA)	80%	5 minute
Levurică EN 13697	≥ 20%	5 minute
Virucid EN 14476	≥ 80%	5 minute
Micobacterică EN 14348	80%	60 minute

### ❖ Caracteristicile produsului

- Compoziție ingrediente active pentru 100g produs: 6% Peroxid de hidrogen, nr. CAS: 7722-84-1, CE: 231-765-0 și 0,35% Clorură de didecildimetil amoniu nr. CAS: 7173-51-5, CE: 230-525-2.
- Alte ingrediente: apă, surfactant, agent pentru corecție pH și stabilizant.
- Descriere: lichid incolor, translucid/ ușor opalescent, cu miros specific
- pH = 2,3 ±0,5
- Solubil în apă

### ❖ Informații privind siguranța în utilizare

Se recomandă consultarea și respectarea informațiilor specificate în fișa cu date de securitate a produsului (FDS/ MSDS). Pentru a accesa MSDS produs: solicitați furnizorului, sau consultați pagina web: [www.klintensiv.com](http://www.klintensiv.com)

Nu utilizați produsul dacă a expirat sau în condiții diferite față de cele recomandate.

## ❖ Alte informații

Termen de valabilitate produs: 2 ani de la data fabricației, respectiv 2,5 luni de la deschiderea recipientului. Soluția preparată în diluții conforme cu cerințele din aviz, respectiv nivelul de eficacitate dorit, se utilizează în maxim 48 de ore de la preparare, respectând cerințele de preparare și depozitare.

Depozitare produs: în recipientul original, la temperaturi pozitive cuprinse între 5 - 30°C.

## ❖ Informații suplimentare, opinii de specialitate

Consultați pagina web: [www.klintensiv.com](http://www.klintensiv.com)

Pentru alte detalii privind produsul, modul de utilizare vă rugăm utilizați mail: [office@klintensiv.com](mailto:office@klintensiv.com), telefon: 021/44.81.498.