

Sanosil® S003 Ag

Hygienická dezinfekcia rúk (EN 1500)



Popis dezinfekčného prípravku Sanosil S003 Ag

Sanosil S003 Ag je vysoko účinný univerzálny dezinfekčný prostriedok na báze peroxidu vodíka a striebra. Sanosil S003 Ag je zvlášť vhodný na dezinfekciu povrchu, dezinfekciu nástrojov, vybavenia a hygienickú dezinfekciu rúk. Výrobok má vynikajúcu dlhodobú účinnosť, je šetrný k životnému prostrediu (prakticky 100% degradovateľný), manipulácia s ním je ľahká a bezpečná, je pH neutrálny a taktiež zápach a chuť nie sú nepríjemné. Nespôsobuje žiadne podráždenie kože, ani alergie a nemá karcinogénne ani mutagénne účinky.

Vlastnosti

- Sanosil S003 Ag **NEOBSAHUJE** žiadne alkoholy, fenoly, aldehydy, QAC, arómy a / alebo farbivá. To znamená, že ho môžu používať aj osoby, ktoré neznášajú niektorú z týchto látok. Sanosil dezinfekčné prostriedky sú uvedené na zozname DGHM (German Society for Hygiene and Microbiology) a testované podľa DGHM.
- Sanosil S003 Ag nemá žiadne nepríjemné sensorické vlastnosti (zápach, chuť, atd.).
- Sanosil S003 Ag nie je zásaditý, čo znamená, že nepoškodzuje kyslý povlak chrániaci pokožku.
- Sanosil S003 Ag je nehorľavý. To minimalizuje riziká počas prepravy a skladovania.
- Sanosil S003 Ag sa môže bez váhania používať aj v potravinárskom priemysle. Ošetrené povrchy by sa nemusia po zaschnutí opláchnuť.

Účinnosť



Vynikajúca účinnosť dezinfekčných prostriedkov Sanosil® bola potvrdená (je na zozname DGHM): Doteraz bolo vykonaných 220 testov zahŕňajúcich rôzne patogénne mikroorganizmy vo významných inštitúciách a laboratóriách s medzinárodným renomé. Sanosil S003 Ag je účinný proti gram pozitívnym a gram negatívnym baktériám, organizmom tvoriacim spóry, vírusom (s a aj bez bunkovej membrány), cystám, plesniam a širokému spektru mikroorganizmov. Kompletný zoznam všetkých testovaných mikroorganizmov je dostupný na požiadanie.

Princíp fungovania

Používanou účinnou látkou je peroxid vodíka, látka šetrná k životnému prostrediu. V zložitom výrobnom postupe sa účinná látka stabilizuje a posilní striebrom, čím sa dosiahne výrazne vyššia účinnosť proti mikroorganizmom. Antimikrobiálny účinok je niekoľkokrát silnejší ako účinok samotného peroxidu vodíka. Stopy striebra zostávajúce na ošetrovaných povrchoch nie sú viditeľné a nie sú toxické. Avšak, účinne zabraňujú obnoveniu kontaminácie.

Elementárny kyslík (O) uvoľnený z peroxidu vodíka atakuje bunkové steny mikroorganizmov. Chemická reakcia medzi kyslíkom a bunkovou stenou molekuly spôsobí, že bunka bude denaturovaná a zničená. Tento účinok sa zosilňuje prostredníctvom iónov striebra, ktoré tvoria väzbu s disulfidovým mostíkom určitých proteínov mikroorganizmov, čím sa tieto proteíny inaktivujú alebo vyzrážajú.

Disinfectants for Life

SANOSIL®



Návod na použitie (EN 1500)



1. Umyte si ruky

Dôkladne si umyte ruky tekutým mydlom (podľa možnosti pH neutral) z dávkovača.

Odporúčaný postup:

- Nechty si ostrihajte na krátko a obrúste hrany.
- Zložte si prstene, hodinky a / alebo iné šperky.
- Celý povrch vašich rúk, zápästí a chrbta rúk si umyte teplou vodou a vhodným tekutým mydlom s neutrálnym pH z dávkovača.
- Ruky si mydlíte (pretierajte mydlom) najmenej 15 sekúnd.
- V prípade potreby použite kefkú na nechty.
- Ruky si osušte papierovou utierkou.
- Zatvorte batériu podľa možnosti pomocou papierovej utierky.



2. Dezinifikujte si ruky podľa štandardného postupu (podľa EN 1500)

Vlejte 3 ml Sanosilu do dlane jednej ruky a rozotierajte ju podľa štandardnej procedúry * po dobu 30 sekúnd po celom povrchu rúk až po zápästia. Potom opakujte tento postup druhýkrát.

* Štandardný postup drhnutia rúk (opakujte každý krok 5 krát)



1. Dľaň ku dlani



2. Dľaň pravej ruky cez vrchnú časť ľavej a opačne



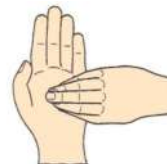
3. Dľaň k dlani s prstami roztiahnutými a prepletenými



4. Zadná časť prstov na opačných dlaniach s prepletenými prstami



5. Trenie palca pravej ruky ľavou rukou a naopak ľavej ruky a naopak



6. Rotačné trenie dlane

3. Starostlivosť o ruky po práci

Aj keď na rozdiel od dezinfekčných prostriedkov na báze alkoholu nemá Sanosil S003 Ag tendenciu nadmerne vysušovať pokožku, skôr alebo neskôr časté umývanie, sušenie a dezinfekcia si vyberú daň na vašich rukách. Namáhaná pokožka bude mať tendenciu byť popraskaná a tieto praskliny môžu poskytnúť vynikajúci substrát pre baktérie. Pravidelné používanie vhodných krémov na ruky (podľa možnosti počas prestávok) zníži riziko poškodenia pokožky.

Zloženie	1,5% peroxid vodíka, 0,003% striebra
Životnosť	min.1 rok od dátumu dodania
Balenie	20 litrov
Výrobca	SANOSIL Ltd., Švajčiarsko



Používajte biocídy bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte štítok a informácie o produkte.

Naše prevádzkové pokyny, ústne aj písomné, sú založené na rozsiahlych testoch. Naše rady sa poskytujú podľa našich najlepších znalostí, ale sú nezáväzná, pokiaľ podmienky použitia a skladovania presahujú našu priamu kontrolu. Opis výrobkov a podrobnosti ohľadne vlastností zlúčenín nie sú predmetom zodpovednosti za škody.