

## **Dezinfectant pentru maini solutie HYDRO-CIDE (Quat) FI \* 1L - AUTORIZAT DE INCDMM CANTACUZINO**

I.D.: 45852049

Data publicarii 23.04.20 Coduri CPV 33741300-9

Pretul estimativ: 3.000,00 RON - 3.000,00 RON

Descriere: DEZINFECTANT pentru maini solutie HYDRO-CIDE (Quat) - Autorizație nr. 26/06.04.2020 - Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino” HYDRO-CIDE (Quat) Ready-to-use este o soluție dezinfectantă pentru mâini care curăță și dezinfectează într-un singur pas. Substanța activă biocidă, Benzyl C12-16-alkyldimethyl, chloride (CAS 68424-85-1, EC 270-325-2), este notificată pentru Categoria principală 1-Dezinfectanți, TP 1, în conformitate cu European Biocidal Products Regulation (528/2012/EC). . Acțiunea bactericidă și virucidă a agentului biocid activ este atribuită următoarelor procese: - Efect direct asupra proteinelor: denaturare și distrugere; - Efect asupra reacțiilor metabolice; - Efect asupra permeabilității celulare și a afectării membranelor; - Efect asupra sistemului enzimatic, inhibând oxidările citoplasmatic. Agenții tensioactivi din compoziție potentează acțiunea agentului biocid. Aceștia sunt agenți activi de suprafață ce au în structură două componente, una cu caracter hidrofil, cu afinitate pentru apă și o alta cu caracter hidrofob cu afinitate pentru uleiuri și grăsimi. ACȚIUNE BACTERICIDĂ-FUNGICIDĂ-VIRUCIDĂ: Acțiune bactericidă: Pseudomonas aeruginosa; Escherichia coli; Bacillus subtilis; Staphylococcus aureus; Pseudomonas fluorescents; Enterococcus faecalis; Corynebacterium sp. Acțiune fungicidă: Aspergillus niger; Trichophyton mentagrophytes; Penicilium brevicaulae; Cladosporium herbarum S 1900; Trichoderma viride CBS; Alternaria tenui