
Standard ARN - Control pozitiv SARS-CoV-2 certificat European EURM

I.D.: 49537546

Data publicarii	09.09.20	Coduri CPV	24950000-8
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 790,00 RON - 790,00 RON

Descriere: Control pozitiv SARS-CoV-2 certificat European EURM reference materials EURM-019 single stranded RNA (ssRNA) fragments of SARS-CoV-2 EURM-019 este o soluție care conține un ARN monocatenar sintetic (ssARN) transcris in vitro (IVT) stabilizat, în soluție tampon. Aceasta nu conține niciun virus viabil. Acest ssARN sintetic universal de 880 nt conține fragmentele țintă care pot fi amplificate de următoarele teste RT-PCR: a) Gena N1, N2 și N3 dezvoltată de Centrele pentru Controlul și Prevenția Bolilor (SUA); b) Gena E și gena RdRP dezvoltată de Charité (DE); c) Gena N dezvoltată de Institutul Național pentru Boli Infecțioase din Japonia (JP); d) Gena N dezvoltată de Ministerul Sănătății din Thailanda (TH); e) Gena S dezvoltată de Centrul Comun de Cercetare al Comisiei Europene (UE). Un flacon conține aproximativ 100 μl de soluție de ARN la o concentrație de aproximativ 108 cp/μl. Un singur flacon conține suficiente copii de ARN pentru a procesa 20.000 de teste pozitive, atunci când se utilizează 5 μl din soluția de ARN diluată de 1000 de ori. Cantitatea minimă a probei este de 5 μl.
