

AST/GOT

I.D.: 39912084

Data publicarii	19.07.18	Coduri CPV	33696200-7
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 95,00 RON - 95,00 RON

Descriere: CONTINUT COD 11830 COD 11531 COD 11567 COD 11561 A. Reactiv 1 x 40 ml 1 x 160 ml 1 x 400 ml 1 x 800 ml B. Reactiv 1 x 10 ml 1 x 40 ml 1 x 100 ml 1 x 200 ml COMPOZITIE A.Reactiv: Tris 121 mmol/l, L-aspartat 362 mmol/l, malat dehidrogenaza >460 U/l, lactat dehidrogenaza >660 U/l, hidroxid de sodiu 255 mmol/l, pH 7.8 B.Reactiv: NADH 1.3 mmol/l, 2-oxoglutarat 75 mmol/l, hidroxid de sodiu 148 mmol/l, azida de sodiu 9.5 g/l. ECHIPAMENT ADITIONAL
•Analizor, spectrofotometru sau fotometru cu filtru de 340 nm si si cuva de 1 cm termostatabila la 30 sau 37°C PROBA Ser sau plasma, recoltate prin proceduri standard. CARACTERISTICI METROLOGICE •Limita de detectie:1.1 U/l = 0.018 µkat/l •Limita linearitatii: 500 U/l = 8.33 µkat/l. Pentru valori mai mari diluati proba 1/10 cu apa distilata si repetati masurarea •Repetabilitate (in cadrul unei serii de masurari) Concentratie medie CV n 38 U/l=0.63 µkat/l 1.4% 20 119 U/l= 1.98 µkat/l 1.5% 20 •Reproductibilitate(de la o serie de masurari la alta). Concentratie medie CV n 38 U/l=0.63 µkat/l 5.9% 25 119 U/l= 1.98 µkat/l 3.8% 25 •Sensibilitate:0.3 mA*/U*min = 0.00502 mA*/µkat*min •Veridicitate: rezultatele obtinute cu acest reactiv nu au aratat diferente sistematice prin comparatie cu reactivi de referinta.Detalii ale experimentelor comparative sunt disponibile la cerere. •Interferente: bilirubina (20 mg/dl) nu interfera. Lipemia (trigliceride 2 g/l) si hemoliza pot afecta rezultatele. Alte medicamente si substante pot cauza interferente5.
