

Fosfataza Alcalina (Amp)

I.D.: 101819276

Data publicarii 21.08.24 Coduri CPV 33696500-0

Pretul estimativ: 929,34 RON - 929,34 RON

Descriere: CONTINUT COD 11592 COD 11593 COD 11598 A. Reactiv 1 x 40 ml 1 x 160 ml 4 x 100 ml B. Reactiv 1 x 10 ml 1 x 40 ml 2 x 50 ml COMPOZITIE A.Reactiv: 2-amino-2-metil-1-propanol 0.4 mol/l, sulfat de zinc 1.2 mmol/l, acid N-hidroxietiletildiamintriacetic 2.5 mmol/l, acetat de magneziu 2.5 mmol/l, pH 10.4 B.Reactiv: 4-nitrofenolfosfat 60 mmol/l. ECHIPAMENT ADITIONAL •Analizor, spectrofotometru sau fotometru cu filtru de 405 nm si si cuva de 1 cm termostatabila la 25,30 sau 37°C PROBA Ser sau plasma, recoltate prin proceduri standard. CARACTERISTICI METROLOGICE •Limita de detectie:1.0 U/l = 0.017 µkat/l •Limita linearitatii: 1200 U/l = 20 µkat/l. Pentru valori mai mari diluati proba 1/2 cu apa distilata si repetati masurarea •Repetabilitate (in cadrul unei serii de masurari) Concentratie medie CV n 61 U/l=1.02 µkat/l 1.0% 20 244 U/l= 4.07 µkat/l 0.7% 20 •Reproductibilitate(de la o serie de masurari la alta). Concentratie medie CV n 61 U/l=1.02 µkat/l 3.4% 25 244 U/l= 4.07 µkat/l 1.1% 25 •Sensibilitate:0.362 mA*/U*min = 21.7 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: lipemia (trigliceride <10 g/l) si bilirubina (<20 mg/dl) nu interfera.Hemoglobina (>2.5 g/l) interfera.Alte medicamente si substante pot cauza interferente3. Aceste caracteristici metrologice au fost obtinute