

Sistem cromatografic de lichide de înaltă performanță Shimadzu-20A dotat cu detector UV-VIS și refractometric (Japonia), (1 unitate)



Utilizare

Analiza calitativă și cantitativă a amestecurilor de substanțe organice și anorganice de origine naturală și sintetică, inclusiv pentru analiza medicamentelor și materialului biologic.

Caracteristici tehnice

Sistemul constă din: degazator DGU-20 A; pompa binară cu presiune înaltă LC-20AD; injector manual; compartiment de termostatare pentru coloane CTO-20A; detector UV-Vis SPD-20A; detector refractometric RID-10 A.

Diapazonul vitezei mobile: 0,05-5 ml/min;

Presiunea maximă: 400 bar;

Diapazonul temperaturii coloanei: temperatura ambiantă -20°C – 80°C;

SPD:

Diapazonul lungimii de undă: 190-900 nm;

