

TLC-Mikroset F1 Aminosäuren/Schwermetall

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 04.07.2025/DE5

Bestellnummer: 814200



zum Artikel im
Webshop

232,00 € zzgl. MwSt.

Chemikalienset

Dieses Set enthält alle erforderlichen Chemikalien zur Trennung von Aminosäuren (Modellmischung, bestehend aus Alanin, Arginin, Tryptophan und Valin), zur Trennung von Aminosäuren im Urin, zur Trennung der Schwermetallkationen Co^{2+} , Cu^{2+} , Mn^{2+} , Ni^{2+} .

Lieferumfang:

- * 1 Arbeitsanleitung in deutscher Sprache
- * 50 Glaskapillaren 1 μl
- * je 50 Fertigfolien 8 x 4 cm POLYGRAM® SIL G/UV 254 und CEL 300
- * je 100 ml n-Butanol, Ninhydrin-Sprühreagenz (0,2% in Ethanol), Aceton, 25% Ammoniak, Rubeanwasserstoff-Sprühreagenz
- * je 50 ml 50%ige Essigsäure, 18%ige Salzsäure
- * je 8 ml Aminosäuren-Testgemisch, Tryptophan-Vergleichslösung und Arginin-Vergleichslösung
- * je 8 ml Schwermetall-Kationen-Testgemisch, Kobalt(II)-, Mangan(II)- und Nickel(II)-Vergleichslösung

Erforderliches Zubehör

TLC Materialset für naturwissenschaftlichen Unterricht

Bestellnummer 71037266

352,00 € zzgl. MwSt.

