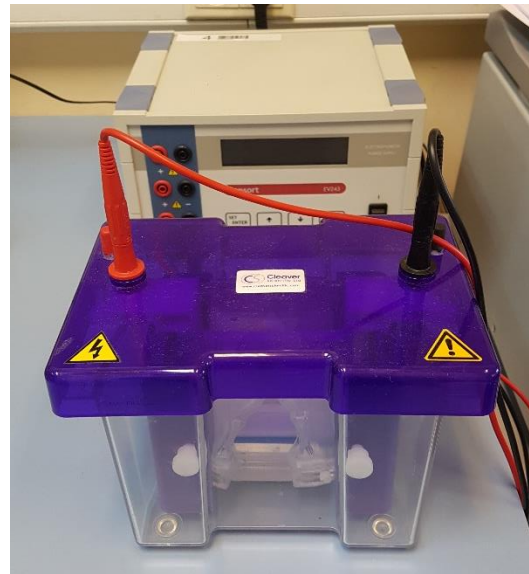


APARAT

Vertikalna elektroforeza s napajanjem

PROIZVOĐAČ I MODEL

Cleaver Scientific Ltd, Velika Britanija, CVS10



METODA

Vertikalna elektroforeza jedna je od najraširenijih metoda i provodi se u gelovima dimenzija oko 14×16 cm, no postoje i mini izvedbe s gelovima duljine oko 7 cm. Glavna im je prednost kratko trajanje elektroforeze (45 minuta, dok je za velike gelove potrebno dulje vrijeme).

NAMJENA

Koristi se za elektroforetska razdvajanja proteina u nativnim ili denaturacijskim uvjetima. Provodi se u gelovima dimenzija oko 14×16 cm.

TEHNIČKE ZNAČAJKE

dimenzije: $19 \times 13 \times 15$ cm, težina 1.8 kg, dimenzije gela: (w×h) 8×8.5 cm

VRSTE UZORAKA

tekući uzorci do $50 \mu\text{L}$