



Quantificazione proteine

Macherey Nagel

Saggio per la quantificazione delle proteine facile, veloce e sensibile.

- Alta sensibilità e flessibilità
- Compatibile con agenti riducenti e detergenti
- Procedura veloce che permette la quantificazione delle proteine in soli 40 minuti
- Perfetto supplemento per NucleoSpin® TriPrep, NucleoSpin® RNA/Protein, and NucleoSpin® miRNA
- Include riferimento proteina (BSA)
- Dimensione campione < 600 μ L contenente 0.6–200 μ g di proteina (BSA equivalente)
- Concentrazione proteina circa 10–20000 ng/ μ L
- Coefficiente di correlazione 0.97–1.00
- Lunghezza d'onda per misure di estinzione 570 nm (530–700 nm)
- Tempo circa 40 min

#

#Applicazioni

- Quantificazione delle proteine in: micropiastre, microcuvette, semimicrocuvette, fotometri per microvolumi (es. NanoDrop)
- Quantificazione delle proteine in tampone Laemmli
- Quantificazione delle proteine in tamponi contenenti fino al 10% di SDS
- Quantificazione di proteine in tamponi contenenti agenti riducenti (es. -mercaptoetanol (715 mM), TCEP (50 mM), o DTT)
- Quantificazione di proteine in tamponi contenenti bromofenolo blu (es. 0.02%)



Code	Description	Packaging
FC140967L	prot quant assay 50 prep	50 PREP.
FC140967N	prot quant assay 250 prep	250 PREP.



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

