

QuDye Protein Reagenz / QuDye Protein reagent, 200x

<http://de.lumiprobe.com/p/protein-assay-reagent-200x>

Краситель QuDye Protein предназначен для определения концентрации белка на флуориметре Qubit™ в диапазоне исходной концентрации белка 12.5–5000 мкг/мл. Кроме этого, краситель может быть адаптирован для определения концентрации белка на планшетном ридере или кюветном флуориметре, при этом диапазон измерения может быть шире и зависит от характеристик используемого прибора. Краситель селективно связывается с мицеллами SDS-белок, в результате чего нуклеотиды, ДНК, РНК, аминокислоты, соли, восстанавливающие агенты (2-меркаптоэтанол, ДТТ) и другие примеси (кроме детергентов), присутствующие в пробе, не оказывают влияния на результаты измерений. Реагент QuDye Protein достаточно универсален и позволяет измерять концентрацию различных белков с высокой чувствительностью.

Данный продукт входит в состав готового [Набора для определения количества белка на флуориметре Qubit®](#), а также востребован как OEM компонент для наборов других производителей.

Allgemeine Eigenschaften

TN VED Code: 3204190000