

Краситель QuDye для определения количества белка / QuDye Protein Quantification Reagent, 200x

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

Краситель QuDye для определения количества белка предназначен для определения концентрации белка на флуориметре в диапазоне исходной концентрации белка 12,5–5000 мкг/мл. Краситель может быть использован для определения концентрации белка как на планшетном ридере, так и кюветном флуориметре, при этом диапазон измерения может быть шире и зависит от характеристик используемого прибора. Краситель селективно связывается с мицеллами SDS-белок, поэтому нуклеотиды, ДНК, РНК, аминокислоты, соли, восстанавливающие агенты (2-меркаптоэтанол, ДТТ) и другие примеси (кроме детергентов), присутствующие в пробе, не оказывают влияния на результаты измерений. Краситель QuDye для определения количества белка достаточно универсален и позволяет измерять концентрацию различных белков с высокой чувствительностью.

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

Общие свойства

Вид продукта:	оранжевый раствор
Условия хранения:	Хранение: 24 месяца (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Избегайте хранения на свету. Берегите от влаги.
Юридическое заявление:	Продукт предлагается и продаётся только в исследовательских целях. Продукт не проверяется на безопасность и эффективность в пищевых продуктах, лекарствах, медицинских приборах, косметических средствах, нет явного или подразумеваемого разрешения на использование для любых других целей, включая, помимо прочего, диагностические цели in vitro, для людей или животных или в коммерческих целях.