Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

Cu(II)-TBTA каталитический буфер, 1.5x

http://ru.lumiprobe.com/p/click-chemistry-buffer

Каталитический буфер для клик-химии (pH 7.0) содержит медь(II), TBTA, ацетат триэтиламмония и ДМСО. Концентрация буфера — 1.5×. Это готовый реагент, подходящий для конъюгирования нуклеиновых кислот и малых молекул.

Непосредственно перед реакцией медь(II), входящую в состав буфера, необходимо восстановить до меди(I). В качестве восстановителя рекомендуется использовать аскорбиновую кислоту .

Общие свойства

Вид продукта:	синеватая жидкость
Условия хранения:	Хранение: 24 месяца (с момента доставки) при +4°C или -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре.
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.