

## ДМСО, для мечения

<http://ru.lumiprobe.com/p/dmsolabelinggrade>

DMSO is a polar aprotic solvent widely used in bioconjugation. This solvent can be considered as very important co-solvent for [Click reactions](#) to label various objects with poorly water-soluble fluorescent dyes. DMSO is also recommended as an auxiliary solvent in the [reaction mixture](#) when a hydrophobic label is used for [protein labeling](#), or when a label molecule needs to be aliquoted before the reaction.

---

### Общие свойства

Вид продукта:	бесцветная жидкость
Молекулярная масса:	78.14
CAS-номер:	67-68-5
Брутто-формула:	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS
Название IUPAC:	dimethylsulfoxide
Растворимость:	смешивается с водой, многими органическими растворителями
Контроль качества:	ГХМС (98+%)
Условия хранения:	Хранение: 12 месяца (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Избегайте хранения на свету. Берегите от влаги.