
Суанине3 для двумерного электрофореза

<http://ru.lumiprobe.com/p/cy3-dige-nhs>

Суанине3 - активированный эфир для двумерного электрофореза, аналог Cy3® minimal dye системы Ettan DIGE® для разностного гель-электрофореза белков в протеомике.

Реагент поставляется в сухом виде в упаковках, содержащих специальным образом отмеренное количество красителя. Различие в количестве активированного эфира между фасовками составляет не более 10%. Перед использованием необходимо растворить краситель в диметилформамиде.

Общие свойства

Вид продукта:	красное твердое вещество
Контроль качества:	ЯМР ¹ H и ВЭЖХ-МС, функциональное тестирование
Условия хранения:	Хранение: 12 месяцев (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Избегайте хранения на свету. Берегите от влаги.

Спектральные свойства

Максимум возбуждения/поглощения, нм:	555
Длина волны флуоресценции, нм:	570
CF ₂₆₀ :	0.04
CF ₂₈₀ :	0.09

Cy®, Ettan DIGE® - зарегистрированные торговые марки GE Healthcare в некоторых странах.