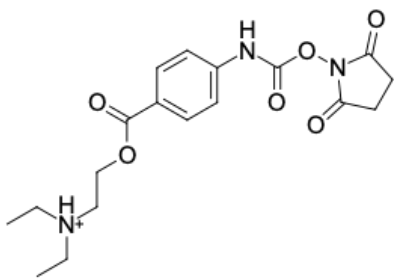


IPC, реагент для мечения гликанов

<http://ru.lumiprobe.com/p/ipc-glycan-dye>

IPC представляет собой активированную форму прокаиона, маркирующую гликозиламины, высвобождаемые при расщеплении белков пептид N-гликозидазой F (PNGase F).

IPC — реагент для быстрого мечения гликанов, обладающий повышенной чувствительностью в масс-спектрометрии (MS) и флуоресцентной детекции (FLD). Его можно использовать для быстрого и высокоразрешающего разделения N-гликанов методами гидрофильной жидкостной хроматографии (HILIC).



Структура IPC для мечения гликанов

Общие свойства

Вид продукта:	белый порошок
Молекулярная масса:	491.42
Брутто-формула:	$C_{20}H_{24}F_3N_3O_8$
Контроль качества:	ЯМР 1H и ВЭЖХ-МС (95+%)
Условия хранения:	24 месяца (с момента доставки) при $-20^{\circ}C$ в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. 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.