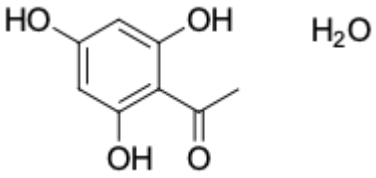
Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

2′,4′,6′-Тригидроксиацетофенона моногидрат, матрица для MALDI-MS

http://ru.lumiprobe.com/p/trihydroxyacetophenone-thap-maldi-matrix

2′,4′,6′-Тригидроксиацетофенона моногидрат применяется в качестве матрицы в матрично-активированной лазерной десорбции/ионизации (МАЛДИ, MALDI) масс-спектрометрии при анализе углеводов, включая олигосахариды, полисахариды и кислые гликаны, где он обеспечивает эффективную ионизацию с минимальной фрагментацией. Он также хорошо подходит для гликопептидов и гликопротеинов, а также для олигонуклеотидов и ДНК.



Структура 2′,4′,6′-Тригидроксиацетофенон моногидрат

Общие свойства

Вид продукта:	бежевое твёрдое вещество
Молекулярная масса:	186.16
CAS-номер:	480-66-0
Брутто-формула:	$C_8H_{10}O_5$
Растворимость:	ДМФА, ДМСО
Контроль качества:	ЯМР ^{1}H и ВЭЖХ-МС (99+%), функциональное тестирование
Условия хранения:	24 месяца (с момента доставки) при -20°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.