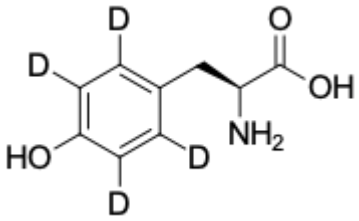
Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

L-Тирозин-d4

http://ru.lumiprobe.com/p/l-tyrosine-ring-d4

L-Тирозин-(фенил-d4) служит биомаркером для выявления фенилкетонурии (в т.ч. у новорожденных) и при мониторинге других нарушений метаболизма, например тирозинемий. Кроме того, его изомеры применяются в качестве маркеров окислительного стресса (например при сепсисе), а измерения уровня L-тирозина проводятся в рамках метаболомических исследований.

Использование нашего стандарта L-Тирозин-d4 обеспечивает высокую точность и надежность при измерении концентрации L-тирозина в биологических образцах.



Структура L-Тирозин-d4

Общие свойства

Вид продукта:	белый порошок
Молекулярная масса:	185.21
CAS-номер:	62595-14-6
Брутто-формула:	$C_9H_7D_4NO_3$
Растворимость:	в воде
Контроль качества:	ЯМР ^{1}H и ВЭЖХ-МС (95+%, D: 98+%)
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.