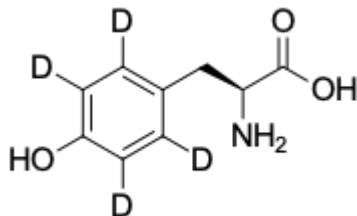


L-Тирозин-d4

<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 тирозинемии. Кроме того, его изомеры применяются в качестве маркеров окислительного стресса (например при сепсисе), а измерения уровня L-тироцина проводятся в рамках метаболомических исследований.

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



Структура L-Тирозин-d4

Общие свойства

Вид продукта: белый порошок

Молекулярная масса: 185.21

CAS-номер: 62595-14-6

Брутто-формула: C₉H₇D₄NO₃

Растворимость: в воде

Контроль качества: ЯМР ¹Н 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.