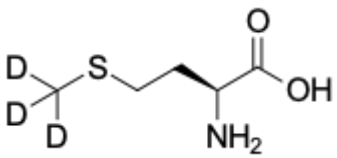
Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

L-Метионин (S-метил-d3)

http://ru.lumiprobe.com/p/l-methionine-s-methyl-d3

L-Метионин (S-метил-d3) — это меченная дейтерием аминокислота, с применением в области маркировки в ЯМР-спектроскопии и исследований структуры и динамики белков и пептидов.



Структура L-Метионин (S-метил-d3)

Общие свойства

Вид продукта:	белый порошок
Молекулярная масса:	152.23
CAS-номер:	13010-53-2
Брутто-формула:	$C_5H_8D_3NO_2S$
Название IUPAC:	(2S)-2-amino-4-(trideuteriomethylsulfanyl)butanoic acid
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.