

Эстрадиол-d3

<http://cn.lumiprobe.com/p/estradiol-d3>

Эстрадиол-d3 это дейтерированный стероидный половой гормон эстрадиол, подходит для использования в качестве внутреннего стандарта для количественного определения хроматографическими методами с тандемной масс-спектрометрией.

В организме эстрадиол регулирует репродуктивное развитие у женщин и сперматогенез у мужчин, а также обмен липидов и глюкозы, поддержание костной массы, энергетический баланс, тонус кровеносных сосудов, индуцирует синтез ряда транспортных белков. Определение уровня эстрадиола используется для диагностических целей, оценки и контроля терапии, биохимических и фармакологических исследований.

外观: 白色粉末

分子

量: 275.41

分子

式:

CAS 79037-37-9

编号:

分子

式: $C_{18}H_{24}O_2$

分子

式:

质量控制: NMR 1H 和 HPLC-MS (95+%、D: 98+%)

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

分子

式:

收到后在 -20°C 黑暗条件下可保存 24 个月。运输: 室温下最多可保存 3 周。干燥。

法律声明: 本产品仅供研究目的提供和销售。 本产品并未经过食品、药品、医疗器械、化妆品等领域的安全性和效力测试, 且未经明示或暗示授权用于其他任何用途, 包括但不限于体外诊断、人类或动物用途, 以及商业用途。