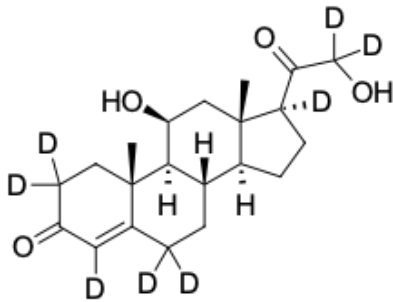


Corticosterone-d8

<http://cn.lumiprobe.com/p/corticosterone-d8>

Corticosterone is a steroid hormone produced by the adrenal cortex that is involved in regulating stress, metabolism, and inflammatory responses. Its measurement in blood or saliva is used in endocrine research to assess adrenal function, study Cushing's syndrome, adrenal insufficiency, and circadian rhythm disorders. Accurate quantification using LC-MS with an internal standard is essential for both scientific research and specialized clinical diagnostics.

Using our Corticosterone-d8 as an internal standard ensures highly accurate, reproducible, and rapid measurement of hormone concentration.



外观: 白色固体

分子

量: 354.52

分子

式:

CAS 1271728-07-4

编号:

分子

式: $C_{21}H_{22}D_8O_4$

质量

控制: NMR 1H 和HPLC-MS (95+ %, d: 98+ %)

储存

条件:

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。