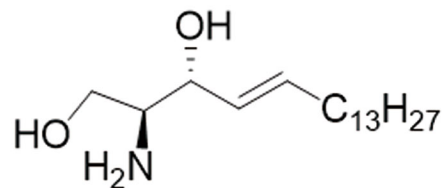


# D-赤型鞘氨醇(D-erythro-Sphingosine)

## 产品介绍

鞘氨醇是许多鞘脂的特征结构单元,例如神经酰胺、神经节苷脂、球苷、硫脂、鞘磷脂等,它在神经组织和细胞膜中含量最高;具有 18 个碳链和碳 4 处双键的鞘氨醇是动物组织中最丰富的鞘氨醇;溶血鞘脂会抑制蛋白激酶 C 的活性,从而导致诸如 Krabbe 病和 Gaucher 病等鞘脂类疾病的发病。

鞘氨醇可通过两种激酶磷酸化形成具有重要信号传导功能的 1-磷酸鞘氨醇,虽然鞘氨醇和神经酰胺可以诱导细胞凋亡,但 1-磷酸鞘氨醇可以促进细胞存活或增殖,鞘氨醇已被证明会导致细胞的细胞质钙水平增加。



## 技术优势

- 高纯: 产品纯度98%以上,手性纯度99%以上;
- 大量: 产品以丝氨酸为起始原料,通过化学合成方法制备,成本低、批产量大,供货稳定;
- GMP: GMP标准下生产,原料药标准。

## 订购信息

货号	产品名称	纯度	规格
GSL-1006	D-赤型鞘氨醇	≥98%	100 mg, 200 mg, 500 mg

### 糖智药业

销售热线

华东区:13658392159 (刘经理)

华南区:18364536083 (王经理)

其他区:13260523058 (杨经理)

服务邮箱:

sale@glycogene.com

官方网址:

www.glycogene.com



公众号