



本PDF文件由

免费提供，全部信息请点击[17692-62-5](https://www.ichemistry.cn)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](https://www.ichemistry.cn)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享：) [爱化学www.ichemistry.cn](https://www.ichemistry.cn)

## CAS Number:17692-62-5 基本信息

中文名: 促皮质25肽

英文名: al-25-Corticotropin, l-D-serine-4-L-norleucine-25-L-valinamide- (8CI, 9CI)

Valinamide, D-seryl-L-tyrosyl-L-seryl-L-norleucyl-L-glutamyl-L-histidyl-L-phenylalanyl-L-arginyl-L-tryptophylglycyl-L-lysyl-L-prolyl-L-valylglycyl-L-lysyl-L-lysyl-L-arginyl-L-arginyl-L-prolyl-L-valyl-L-lysyl-L-valyl-L-tyrosyl-L-prolyl- (7CI);

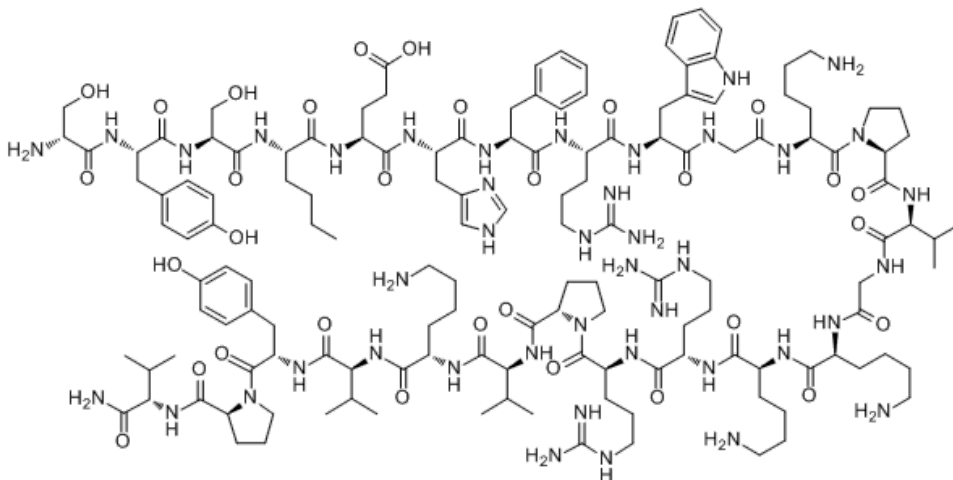
别名: D-Ser1-Nle4-Val25-NH2-pentacosapeptide;

DW 75;

Norleusactide;

Pentacosactride

分子结构:

分子式:  $C_{142}H_{222}N_{42}O_{31}$ 

CAS登录号: 17692-62-5

EINECS登录号: 206-229-4

## 物理化学性质

性质描述:

促皮质25肽 (17692-62-5) 的性状:

本品为人工合成的25肽促皮质素类似物。作用比天然促皮质素和促皮质24肽强6倍，且维持时间较长，静注可持续8小时。

## 安全信息

安全说明:

S26: 万一接触眼睛，立即使用大量清水冲洗并送医诊治。

S36: 穿戴合适的防护服装。

S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险类别码:

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#17692-62-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新，请登录爱化学 [CAS No. 17692-62-5](https://www.ichemistry.cn) 查看若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

|          |                                                                                                                                                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品应用:    | 促皮质25肽(17692-62-5)的用途：<br>本品对颞颥动脉炎、多发性风湿病等炎症性疾患有效，且安全。用于生化研究，组织培养基的制备，医药上用作氨基酸类营养药。                                                               |
| 生产方法及其他: | 1. 促皮质25肽(17692-62-5)的制备：<br>在碱性条件下以DL-丝氨酸和 <b>氯乙酰氯</b> 为原料反应，减压蒸干后用 <b>乙酸乙酯</b> 萃取，经活性炭处理、酰化酶 I 拆分后得产品。<br>2. 用法及剂量：<br>肌注吸收不良；静注每2天一次，每次0.04mg。 |

相关化学品信息

|                                                    |                                    |                              |                                        |                             |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|
| <a href="#">6-氯-9-(3-N-(2-氯乙基)丙氨基)-2-甲氧基吡啶二盐酸盐</a> | <a href="#">3,5-二(3,5-二甲氧基)苯基溴</a> | <a href="#">4-硫脲基-苯磺酰胺</a>   | <a href="#">17119-54-9</a>             | <a href="#">(R)-</a>        |
| <a href="#">α-氨基苯乙酸乙酯氢氯化物</a>                      | <a href="#">1-萘胺-4,6,8-三磺酸</a>     | <a href="#">瘦素(抗原)</a>       | <a href="#">174649-71-9</a>            | <a href="#">1729-38-0</a>   |
| <a href="#">0</a>                                  | <a href="#">17627-30-4</a>         | <a href="#">2-溴-3-三氟甲基吡啶</a> | <a href="#">1-(4-溴苄基)-1-(4-甲氧基苄基)肼</a> | <a href="#">176-69-2</a>    |
|                                                    |                                    |                              | <a href="#">174899-72-</a>             | <a href="#">175135-10-1</a> |
|                                                    |                                    |                              | 492                                    |                             |

生成时间2021/3/15 9:02:43