

# 四川吉晟 五肽-18/亮啡丝肽

### 产品简介----五肽-18/亮啡丝肽

<u>五肽-18/亮啡丝肽</u>为一种新的**祛皱多肽**。 在体外模拟天然的脑啡肽机制:在神经细胞外,

与脑啡肽受体结合,配体与受体结合,构象变化启动神经细胞内级联反应,导致其兴奋性下

降:神经细胞的活动"下调"并且乙酰胆碱释放被调整,肌肉收缩将减缓,因此减少皱纹。

### 产品参数----五肽-18/亮啡丝肽

中文名称: 五肽-18/亮啡丝肽

英文名称: Pentapeptide-18/Leuphasyl

CAS 号: 64963-01-5

纯度:≥98%

分子量 : 569.7g/mol

分子式 : C<sub>29</sub>H<sub>39</sub>N<sub>5</sub>O<sub>7</sub>

外观:白色粉末或液体

储存条件:2 ℃~8 ℃

包装规格(粉末):1g,10g,100g

包装规格(液体):20ml/瓶,1KG/瓶

应用: 化妆品原料

四川吉晟生物医药有限公司 QQ: 1599642102, 3544830148

四川吉晟生物医药有限公司 销售热线: +86-0833-2598322;

邮箱: sales-c@jsjpharm.cn



## 四川吉晟 五肽-18/亮啡丝肽

### 功效与应用----五肽-18/亮啡丝肽

具有抗皱和光滑皮肤的功效

### 作用机理----五肽-18/亮啡丝肽

五肽-18 是一种修饰过的脑啡肽,可以在神经细胞外和脑啡肽受体结合,并释放 G 蛋白组  $(\alpha, \beta, \gamma)$ 。这样钙离子通道被关闭,囊泡无法融合,导致乙酰胆碱释放受阻,神经元处 于非兴奋状态。因此肌肉收缩减弱,防止细纹和皱纹生成。

四川吉晟生物医药有限公司位于四川省乐山市国家级技术开发区,是一家规模型生化高新技 术企业。公司向世界范围内的客户提供质优、价廉、高技术含量的化妆品多肽及各类定制肽 服务。公司的美容生物活性肽功效涵盖抗皱抗衰、紧致修复、美白淡斑、舒缓抗敏、祛眼袋 黑眼圈、毛发生长、丰胸瘦身等。如果您对我公司的产品有兴趣,欢迎您在线留言或者来电 咨询。公司始终奉行"诚信求实、致力服务、唯求满意"的企业宗旨,全力跟随客户需求, 不断进行产品创新和服务改进。公司愿与各位合作伙伴,同路,同进步,共享杰出未来!

邮箱: sales-c@jsjpharm.cn

QQ: 1599642102, 3544830148