

## 细胞穿膜肽 Transportan

产品名称	细胞穿膜肽 Transportan
公司名称	武汉明皓生物科技股份有限公司
价格	500.00/mg
规格参数	品牌:明皓
公司地址	武汉市东湖开发区高新大道666号武汉国家生物产业基地项目C区研发楼C6栋203室
联系电话	02787687991 15527027539

## 产品详情

Company Serial Number : MH120007(3)

Product Name : Transportan

Synonym : Transportan,, Galanin-Mastoparan

CAS No. :

Sequence(three-letter) : Gly - Trp - Thr - Leu - Asn - Ser - Ala - Gly - Tyr - Leu - Leu - Gly - Lys - Ile - Asn - Leu - Lys - Ala - Leu - Ala - Ala - Leu - Ala - Lys - Lys - Ile - Leu

Sequence(one-letter) : GWTLNSAGYLLGKINLKALAALAKKIL

Constitutional Formula :

Molecular Formula : C134H226N34O33

Molecular Weight : 2841.65

References : Transportan(细胞穿透肽) 为含27个氨基酸的肽。含半胱氨酸的细胞穿透肽与PNA半胱氨酸形成二硫键, 这一二硫键在细胞内被迅速降解, 使PNA释放而与互补靶位有效结合。Raffaella等将反义PNA与细胞穿透肽结合, 混合分子能够以不依赖能量及非受体依赖的方式进入细胞核, 显著提高PNA分子进入细胞核内的效率。

Illustration :

Condition Of Storage:  $-20 \pm 5$  ° C