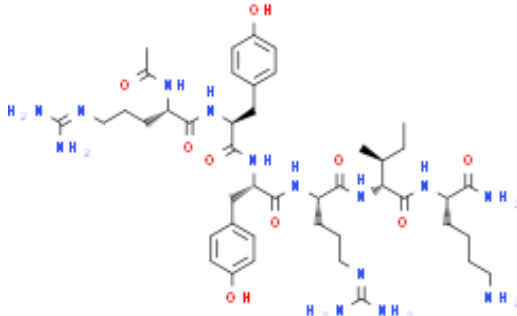


Product Data Sheet

Cas No.:	200959-48-4	Cat. No:	PC10823
Product Name:	Ac-RYYRIK-NH2		
Product synonym:	-		
Chemical name:	Ac-RYYRIK-NH2		
MF:	C44H70N14O9	FW:	939.11500
Purity:	≥98%	Batch No.:	-
Storage:			
Structural formula:			
λmax:	-	Formulation:	-
Solubility :			
SMILES :	NCCCCC(NC(C(NC(C(NC(C(NC(C(NC(C(NC(=O)C)CCCN(C(=O)N)N)=O)CC1=CC=C(O)C=C1)=O)CC1=CC=C(O)C=C1)=O)CCCNC(=N)N)=O)C(CC(=O)N)C(=O)N		
InChI Code:	-		
InChI Key:			
WARNING This product is not for human or veterinary use.			

Product Description

NOP位点的高亲和力配体,Ac-RYYRIK-NH2 是一种有效的 ORL1 部分激动剂, 作为 ORL1 的内源性配体, 在 CHO 细胞中 (Kd=1.5 nM)。Ac-RYYRIK-NH2 是 G 蛋白激活的特异性拮抗剂, 竞争性拮抗 noc/OFQ 在大鼠脑膜和脑切面刺激 [35S]-GTPγS 结合 G 蛋白。