

Product Datasheet

Calcitonin salmon (orb402012)

Description	Calcitonin, Salmon is a calcium regulating hormone secreted from mammalian thyroid parafollicular ce...
Note	For research use only
Formula	C ₁₄₅ H ₂₄₀ N ₄₄ O ₄₈ S ₂
MW	3431.85
CAS Number	[47931-85-1]
SMILES	<chem>CC(C[C@H](NC([C@@H](NC([C@@H]1C5SC[C@H](N)C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N1)=O)[C@H](O)C)=O)CO)=O)CC(C)C)=O)CC(N)=O)=O)CO)=O)=O)C(C)C)=O)C(NCC(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(N2CCC[C@H]2C(N[C@H](C(N[C@H](C(N[C@H](C(NCC(N[C@H](C(NCC(N[C@H](C(N3CCC[C@H]3C(N)=O)=O)[C@H](O)C)=O)=O)CO)=O)=O)[C@H](O)C)=O)CC(N)=O)=O)[C@H](O)C)=O)CCCNC(N)=N)=O)CC4=CC=C(O)C=C4)=O)[C@H](O)C)=O)CCC(N)=O)=O)CC(C)C)=O)CCCCN)=O)CC5=CN=CN5)=O)C(C)C)=O)CCC(O)=O)=O)CCC(N)=O)=O)CO)=O)CC(C)C)=O)CCCCN)=O)=O)C</chem>
Expiration Date	12 months from date of receipt.