



5-羟色胺

5-Hydroxytryptamine (5-HT)

产品货号: bs-1126P

产品规格: 5mg, 10mg

保存条件: 2-8℃保存

产品描述:

5-羟色胺最早是从血清中发现的，又名血清素。是一种吲哚衍生物，广泛存在于哺乳动物组织中，特别在大脑皮层质及神经突触内含量很高，它也是一种抑制性神经递质。它是调节神经活动的一种重要物质。

产品性质:

CAS:	50-67-9
MDL:	MFCD00055054
分子式:	C ₁₀ H ₁₂ N ₂ O
分子量:	176.22
级别:	BR
纯度:	≥99.0% (HPLC)
外观/性状:	neat
稳定性:	H ₂ O:1 mg/mL (水溶液在 2-8℃下稳定 30 天，在 0℃以下分装后保存数月稳定。避免重复冻融循环。)
用途:	5-羟色胺是一种抑制性神经递质，是调节神经活动的一种重要物质。