



组胺

Histamine

货号: bs-2325P

规格: 500mg

保存: 2-8°C保存。

产品描述:

组胺是由组氨酸在脱羧酶的作用下产生的。许多组织，特别是皮肤、肺和肠黏膜的肥大细胞中含有大量的组胺。当组织受到损伤或发生炎症和过敏反应时，都可释放组胺。组胺有强烈的舒血管作用，并能使毛细血管和微静脉的管壁通透性增加，血浆漏入组织，导致局部组织水肿。

产品性质:

级别/纯度:	BR, 98%
CAS:	51-45-6
MDL:	MFCD00005210
分子式:	C ₅ H ₉ N ₃
分子量:	111.15
外观/性状:	白色结晶或黄色结晶性粉末
敏感性:	易吸潮,对热敏感
溶解性:	易溶于水、乙醇和热氯仿,微溶于乙醚
用途:	Histamine 是一种参与局部免疫反应的有机含氮化合物, 调节肠道生理功能, 且作为神经递质。