

多巴胺盐酸盐

【中文名】：多巴胺盐酸盐

【英文名】：Dopamine hydrochloride

【别名】：3-羟基酪胺盐酸盐;盐酸-3-羟基酪胺;儿茶酚乙胺盐酸盐;3,4-二羟基-β-苯基乙胺盐酸盐;4-(2-氨基乙基)-1,2-苯二酚盐酸盐

【CAS】：62-31-7

【分子式】： $C_8H_{11}NO_2 \cdot HCl$

【分子量】：189.64

【MDL】：MFCD00012898

【熔点】：245-250°C

【储存条件】：2-8°C

【来源】：合成

【外观】：类白色结晶

【溶解性】：Soluble in water (38 mg/mL) at 25 ° C, methanol, hot 95% ethanol, DMSO (38 mg/mL) at 25 ° C, aqueous solutions of alkali hydroxide

【敏感性】：对热,光和空气敏感