
Clonidine hydrochloride

产品编号: D50569

CAS: 4205-91-8

保存条件: Store at -20°C for 3 year(Powder); In DMSO or others solvent store at 2-4°C for two weeks, at -20°C for six months.

产品介绍: CAS号: 4205-91-8

分子式: $C_9H_9Cl_2N_3 \cdot HCl$

分子量: 266.55

MDL: MFCD00036705

纯度: $\geq 98\%$ (HPLC)

溶解性: 溶于水 (50mg/ml)、二甲基亚砷 (75mM)、甲醇、氯仿 (略) 和无水酒精。

作用靶点: Adrenergic Receptor;

作用通路: GPCR/G Protein; Neuronal Signaling;

产品描述: 盐酸可乐定 (Clonidine hydrochloride) 是一种直接起作用的 α_2 肾上腺素能受体激动剂, ED50为 0.02 ± 0.01 mg/kg。