
Arbidol Hydrochloride Hydrate

产品编号: D50508

CAS: 131707-23-8

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: CAS号: 131707-23-8

分子式: $C_{22}H_{28}BrClN_2O_4S$

分子量: 531.89

MDL: MFCD00344795

纯度: 98%

外观/性状: 白色至米黄色粉末。

沸点: 184-186°C

作用靶点: Influenza Virus; SARS-CoV;

作用通路: Anti-infection;

描述: 盐酸阿比朵尔 (Arbidol hydrochloride, ARB) 是一种小的单眼化合物。ARB用于预防流感病毒 (IFV) 引起的重症肺炎和病毒相关细胞因子失调。ARB还具有一些免疫调节特性, 包括干扰素诱导和巨噬细胞活化作用。Arbidol是一种广谱抗病毒药物, 对多种包膜病毒和非包膜病毒具有活性, 临床上用于治疗流感。阿比多抑制病毒进入宿主细胞并刺激免疫反应。盐酸阿比朵尔是一种有效的 SARS-CoV-2 体外抑制剂。具有抗炎活性。