
Hydrocortisone hydrogen succinate

产品编号: D22024

CAS: 2203-97-6

保存条件: -20℃ 储存。

产品介绍: CAS: 2203-97-6

分子式: C₂₅H₃₄O₈

分子量: 462.53

MDL: MFCD00046256

纯度: 95%

水溶性: Practically insoluble in water, freely soluble in acetone and in anhydrous ethanol. It dissolves in dilute solutions of alkali carbonates and alkali hydroxides.

用途: Hydrocortisone hemisuccinate (Hydrocortisone 21-hemisuccinate), 一种糖皮质激素, 是口服活性的甾体抗炎剂 (SAID)。Hydrocortisone hemisuccinate 抑制 IL-6 和 IL-3 的生物活性, IC₅₀ 值分别为 6.7 和 21.4 μM。Hydrocortisone hemisuccinate 可用于溃疡性结肠炎 (UC) 的研究。