

Catalog Number: CM00815

产品信息

Catalog Number:
CM00815

CAS号:
88-04-0

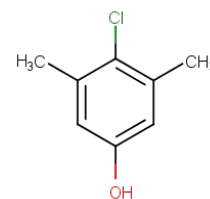
分子式:
C₈H₉ClO

主要靶点:
Influenza
Virus|Antibacterial|Antibiotic

主要通路:
微生物学|微生物学|微生物学

分子量:
156.61

溶解度:
H₂O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble); Ethanol:29 mg/mL (185.17 mM); DMSO:6.25 mg/mL (39.91 mM)



体外活性

Chloroxylenol 会因硬水而失活[1]。它广泛应用于医院和家庭中，用于消毒和卫生处理。Chloroxylenol 亦常见于抗菌皂、伤口清洁用品，如Dettol这类家用防腐剂的液体、乳膏和软膏形式。其抗菌效果源于破坏细胞膜电位[2]。

储存

Powder: -20°C for 3 years | In solvent: -80°C for 1 year | Shipping with blue ice.