

Catalog Number: CM00753

产品信息

Catalog Number:
CM00753

CAS号:
56038-13-2

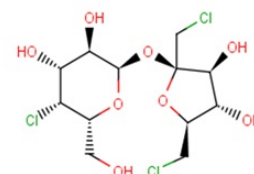
分子式:
 $C_{12}H_{19}Cl_3O_8$

主要靶点:
Endogenous Metabolite|Others

主要通路:
代谢

分子量:
397.63

溶解度:
H₂O: 73 mg/mL (183.6 mM); Ethanol: < 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble); DMSO: 50 mg/mL (125.75 mM)



体外活性

通过对小鼠体内technetium-99m ((99m)Tc)示踪红血球形态,高锝酸钠(Na(99m)TcO₄)和二乙烯三胺五乙酸示踪(99m)Tc((99m)Tc-DTPA)组织分布,可以评估Sucralose对血液成分的作用.结果显示红血球的血液成分和细胞形态均未发生变化.

体内活性

豌豆和Sucralose同时加入到肠内分泌细胞比单独加入更能诱导高水平的CCK and GLP-1.

储存

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