
Disialoganglioside-GD2 from bovine brain

产品编号: D10445

CAS: 65988-71-8

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: CAS: 65988-71-8

分子式: C₇₄H₁₃₄N₄O₃₂

分子量: 1591.86336

纯度: ~95%

性状: 冻干粉。

序列: Cer-Glc-Gal(NeuAc-NeuAc)-GalNAc

描述: 二硅神经节苷脂GD2是一种细胞表面相关的鞘糖脂, 包含唾液酸部分[8], 被视为碳水化合物抗原。它在皮肤黑素细胞、中枢和外周神经系统中表达。神经节苷脂是神经元细胞膜和内质网的主要成分; 含有一条通过 β -糖苷键连接到神经酰胺的唾液多糖链;