

植酸

中文名：植酸

英文名：Phytic acid

CAS 号：83-86-3

分子式：C₆H₁₈O₂₄P₆

分子量：660.04

Beilstein 号：2201952

MDL 号：MFCD00082309

属 性

溶解性 Soluble in water, and methanol.

存贮条件 密封阴凉保存。

折光率 1.4

密 度 1.2820

荧 光 否

IC50 否

pK Values 否

描 述

别 名 环己六醇六磷酸;肌醇六磷酸;肌醇六(磷酸二氢酯);myo-Inositol hexakis(dihydrogen phosphate);myo-Inositol hexakis(phosphate); myo-Inositol hexaphosphate

产品介绍 Phytic Acid is a constituent of wheat bran shown to have antineoplastic action in colon carcinogenesis. Phytic Acid inhibits cell differentiation and cell proliferation.

用途 A compound which inhibits cell differentiation and cell proliferation.

