

亚油酸,化学对照品(0.2ml)

中文名: 亚油酸,化学对照品(0.2ml)

英文名: Linoleic acid

CAS 号: 60-33-3

分子式: C₁₈H₃₂O₂

分子量: 280.45

MDL 号: MFCD00064241

熔 点: -5

沸 点: 229-230

比 重: 0.9

储存条件: -20℃

来 源: Constit. of most vegetable oils and animal fats. Occurs in liche

闪 点: >230 ° F

溶解性: 能与二甲基甲酰胺油脂溶剂和油类混溶, 易溶于乙醚, 溶于无水乙醇和石油醚, 不溶于甘油和水

用 途: 亚油酸增加细胞的扩增和 PPAR α 及其靶基因的表达, 如 PPAR α 的靶基因酰基辅酶 A 氧化酶在鸭的肝细胞中的基因表达

敏感性: 对光敏感

