

β-胡萝卜素,化学对照品(100mg)

中文名: β-胡萝卜素,化学对照品(100mg)

英文名: β-Carotene

CAS 号: 7235-40-7

分子式: C₄₀H₅₆

分子量: 536.882

MDL 号: MFCD00001556

熔 点: 183

比 重: 0.941

储存条件: -20℃

来 源: Widespread in plant and animal kingdoms. In plants it is almost

闪 点: 103 ° C

溶解性: 溶于二硫化碳、苯、氯仿。0℃时在 100ml 己烷中可溶该品 109mg, 不溶于水、丙二醇、甘油, 几乎不溶于甲醇和乙醇

用 途: 膳食补充剂, 营养, 维生素 A 的前体, 抗组胺药

敏感性: 对光敏感

