

干酪素 化学对照品(7g)

中文名: 干酪素 化学对照品(7g)

英文名: Casein

CAS 号: 9000-71-9

分子式: $C_{11}H_9N_3O_2Na$

MDL 号: MFCD00081481

熔 点: 280°C

特定比重: 1.25

可溶性: 不溶于水和有机溶剂

贮 存: 旋紧瓶盖, 贮存于避光、阴凉干燥处。

产品介绍: 不溶于水和有机溶剂。干酪素能吸收水分, 浸于水中, 则迅速膨胀, 但料子并不结合。干酪素是等电点为 pH4.6 的两性蛋白质。在牛奶中以磷酸二钙、磷酸三钙或两者的复合物形式存在, 构造极为复杂, 直到现在没有完全确定的分子式, 分子量大约为 57000-375000。干酪素在牛奶中约含 3%, 约占牛奶蛋白质的 80%。

用 途: 用于医药和生化试剂。

Gelatins® 江蓝纯®

