

Casein

干酪素

货号: D10093

规格: 100g

保存: 室温保存

产品描述:

干酪素是一种含磷复合蛋白。经电泳分析有不少于 20 种的磷蛋白组分，主要成分为 α -酪蛋白和 β -酪蛋白。干粉无臭，无味。有吸湿性。干燥时性质稳定，潮湿时易变坏。溶于碱性水溶液，溶于浓盐酸呈浅紫色，几乎不溶于水和非极性有机溶剂。

用于生化研究，配制生物培养基，也可作为增稠剂、乳化剂、稳定剂等，可用于食品当中。由其作为原料生产的其他产品有：水解干酪素用于细菌培养；水解酪蛋白 (0.2%)，用于鸡胚、鼠肾等一般细胞的培养；水解酪蛋白琼脂用于测定微生物对抗菌药物的敏感性，是血琼脂和巧克力琼脂的基础；胰酪胨是一种常用的细菌培养基的成分。

产品性质:

级别/纯度:	精制; 92%
CAS:	9000-71-9
MDL:	MFCD00081481
外观/性状:	白色无定形粉末或颗粒
相对密度:	1.25~1.31
等电点:	4.7
储存条件:	RT
敏感性:	易吸潮