
Yeast extract

产品编号: D10483

CAS: 8013-01-2

保存条件: Store at RT.

产品介绍: CAS: 8013-01-2

MDL: MFCD00132599

敏感性: 易吸潮。

性状: 略带褐色粉末。

溶解性: 溶于水。

产品描述及用途: 超滤级酵母浸出物以纯化培养的高品质酵母为原料, 采用先进的生物定向降解和膜处理等关键技术, 结合严格贯彻的质量保证体系, 产品品质达到国际先进水平, 填补国内空白。本品为氨基酸、肽、水溶性维生素和碳水化合物的混合物, 可作为培养基的添加剂。通常在培养基中以 0.3 - 0.5% 的浓度提供此类因子。特别适合在培养牛奶或其他奶制品中微生物中使用。本品适用于细胞培养以及其他实验研究, 有利于提高基因工程菌的产物代谢或蛋白表达水平, 产品品质稳定, 使用重复性好, 可充分满足转基因药物、透明质酸、疫苗、干扰素等生物工程尖端领域的产业化生产需要。本产品的特点: 1、适合微生物快速生产和高密度培养。2、超滤类产品溶解度大于20%, 利于发酵产品纯化。3、低内毒素, 使用重复性好 (胰蛋白酶 + 酵母浸粉) 组合使用, 效果更佳 (颗粒均匀, 流动性好, 提高抗吸潮能力; 色泽浅, 溶液清澈透亮; 无磷酸盐灭菌沉淀。)