

富乐美

FRAOCTAZYME

- 定点释放，效果好 <
- 所含酶的种类多，含量高 <
- PH值范围广、热稳定85°C以上 <
- 采用空气雾化技术包被，产品活性稳定 <

面临挑战

养殖业的主要目标是高效、低成本、无污染，可持续生产。即使广泛使用玉米豆粕型饲料，也存在着纤维和抗营养因子含量高，导致消化率低、胃肠道微生物群紊乱、微生物异常发酵。如何高效的利用饲料原料，是养殖场最迫切的问题。

产品成分

木聚糖酶、β-葡聚糖酶、α-半乳糖苷酶等，以及多种维生素和微量元素。

产品功能

帮助家禽将饲料中非淀粉多糖（NSP）进行消化吸收，消除饲料中的抗营养因子（ANF），通过内源酶的补充促进动物对饲料中蛋白质和淀粉的消化利用，全面改善动物对饲料的利用率、充分发挥动物生产潜能，降低生产成本。

- 1、采用空气雾化技术包被，能耐耐高温（85°C以上）
- 2、分解非淀粉多糖，降低肠道内容物粘度，改善粪便
- 3、消除饲料中的抗营养因子，释放更多能量和氨基酸
- 4、全面提高饲料营养物质消化率，降低生产成本

使用建议

- 肉鸡 >>> 每吨配合饲料添加300-500克
- 种鸡&蛋鸡 >>> 育雏育成期每吨配合饲料添加300-400克
- >>> 产蛋期每吨配合饲料添加200-300克

注：特殊情况，请咨询佰高威盛或当地合作伙伴。

产品规格

1000g/袋 5袋/箱 4箱/件

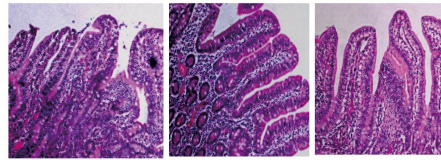
使用效果

案例1 配合饲料中添加对营养物质释放的影响

赖氨酸	745.4g/kg	色氨酸	149.1g/kg
蛋氨酸	372.7g/kg	代谢能-家禽	2239908kcal/kg
蛋氨酸+胱氨酸	372.7g/kg	代谢能-肉鸡	212793kcal/kg
苏氨酸	447.2g/kg		

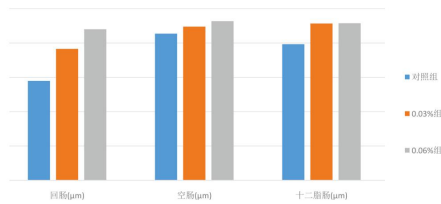
注：基于玉米-豆粕型肉鸡饲料，富乐美添加500g/吨料，折合每公斤富乐美释放出的营养数据。

案例2 配合饲料中添加对肠道绒毛的影响



对照组 0.03%组 0.06%组

富乐美对肠道绒毛的影响



注：富乐美组与对照组相比，肠绒毛结构完整性明显改善，肠绒毛高度增加，粘膜层与肌层结缔组织链接紧密。

案例3 肉鸡配合饲料中添加对料肉比和体重的影响

添加量g/吨	出栏体重	FCR	改善%
0	2268	1.60	8.5
500	2346	1.46	

注：在饲料低营养水平下，添加富乐美500g/吨料，饲料转化率提高8.5%，在饲料高营养水平下，饲料转化率可提高4.8%。数据来源 University of Debrecen, Hungary.

