

動物用

### 使用101全酵®解決下列問題：

- 增加仔豬、受緊迫豬隻對蛋白質及澱粉的消化能力，解決消化障礙的問題。
- 分解飼料中的抗原基質，同時降低有機質被腐敗性細菌所利用。
- 分解非澱粉多醣類抗營養因子(NSP)，減少對內源性消化酶的抑制及消化黏質性問題；破壞植物細胞壁的阻礙，增加營養的利用率。
- 可使用多種替代性原料，減少豬隻飼料成本。
- 減少每批飼料原料的變異度，保持飼料品質的穩定度。
- 加速生長，提高換肉率，縮短肥育期，提升豬之生長一致性。
- 使用101全酵® 0.5公斤，可取代6公斤二磷添加量。
- 增加飼料轉換率，以減少廢水中磷排放量，保護環境免於污染。

# SOMAZYME-101

## 101全酵®

### 複合濃縮微顆粒酵素

- ▶ 使用方法：每噸料建議添加0.5~1.0公斤
- ▶ 注意事項：● 開封後，請密封保存 ● 貯存於乾燥、陰涼及通風處
- ▶ 包裝：25公斤(紙袋裝)

#### 主要成分

- 木聚醣酶(Xylanase) > 1,000U/g
- 酸性蛋白酶(Acid proteinase) > 280U/g
- α-澱粉酶(α-Amylase) > 67,000U/g
- 植酸酶(Phytase) 1,000U/g

#### 其他成分

- 中性蛋白酶(Neutral Proteinase)
- 外切水解澱粉酶(Exo-Amylase)
- 果膠酶(Pectinase)
- β-葡聚醣酶(β-Glucanase)
- 纖維素酶(Cellulase)
- 纖維二醣酶(Cellubiase)

台灣總代理  
**JRI 佳力德實業有限公司**  
 Jaritec Industrial Co.,Ltd.  
 地址：台北市大安區信義路四段341號6樓之2  
 電話：02-2700-3163 傳真：02-2325-7047

製造商  
**SOMA**  
 Always with Animal Producers

<http://www.jaritec.com.tw>

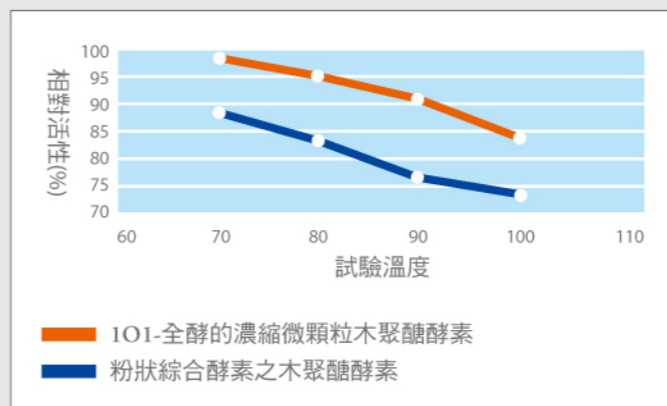
# SOMAZYME-101

## 本產品之特色

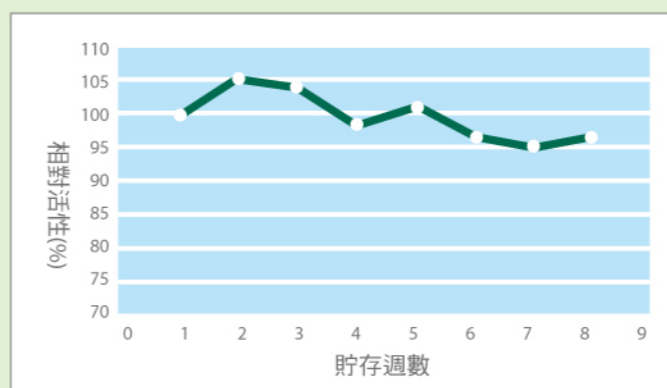
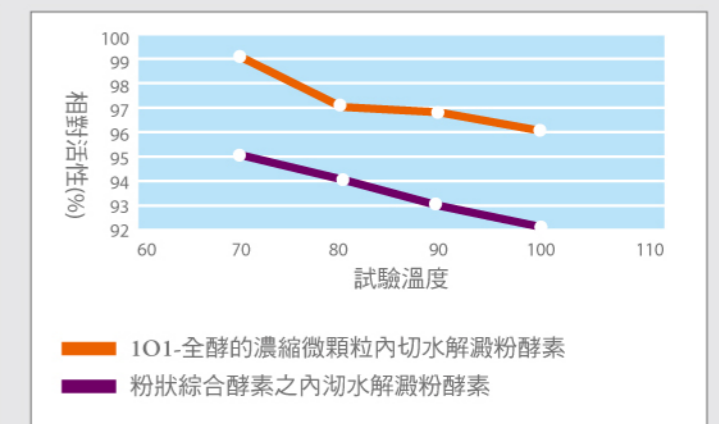
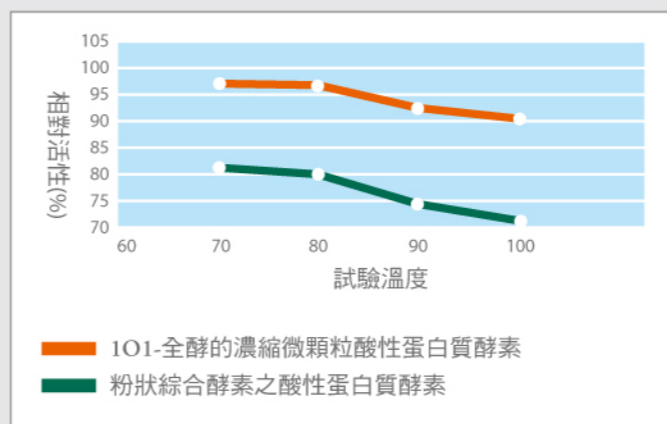
- ▶ 具有高活性、理想的酶譜，更純化、更強的專一性。
- ▶ 濃縮微顆粒技術，具高耐熱性(100°C以上)、更好的流動性使酵素活性分佈均勻，於儲存和運輸時具有良好的穩定性。
- ▶ 成品為微顆粒狀，對於操作人員及環境都有很好的保護，可使用於粉狀及粒狀飼料。

**101-全酵®** 讓你的豬隻吃多少、長多少，完全發揮飼料效能！

	仔豬	30~60kg生長豬	肥育豬
平均日增重率 (ADG rate)	12.09%	15.05%	15.50%
消化速率 (Digestive rate)	12.37%	50.37% (針對粗纖維)	9.80% (針對蛋白質)
飼料轉換率 (Feed / Gain rate)	-9.80%	-10.50%	-11.00%
腹瀉率 (Diarrhea rate)	-46.60%	-35.06%	-21.06%



在模仿打粒的蒸氣高溫及濕度環境下，不同溫度處理10分鐘之後，濃縮粒狀**101-全酵®**及粉狀複合酵素中；**木聚醣酶xylanase**，**酸性蛋白質酶acidic proteinase**，**內澱粉酶endoamylase**等的相對活性比較結果。



添加**101-全酵®**在預混料中(其中含礦物質，膽鹼及酸化劑)8星期，其中的**酸性蛋白質酶acidic proteinase**，**纖維素酶cellulase**，**內澱粉酶endoamylase**的相對活性仍保持相當穩定。

