

Versazyme®

福碩酶®

高活性耐熱蛋白酶

強力分解過敏原，提昇蛋白消化率，
營養性下痢不復見。



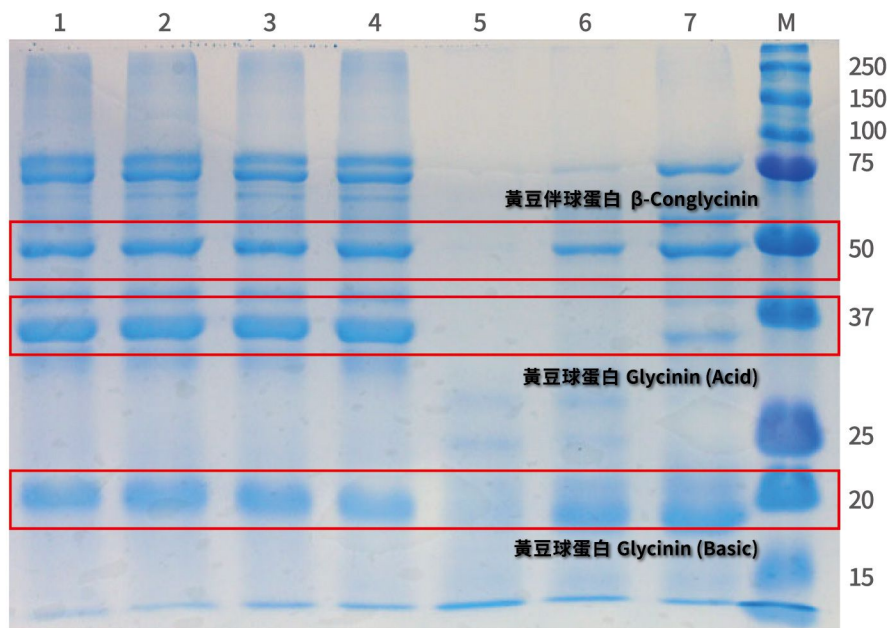
· 抗營養因子



大豆
過敏因子

· 終結者

福碩酶® 對大豆抗營養因子的分解效能



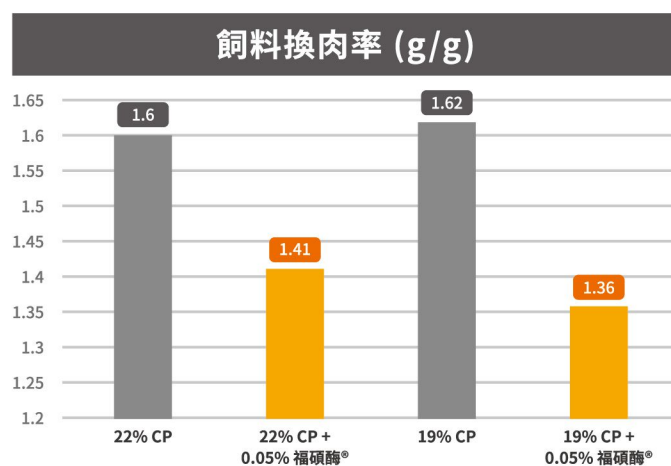
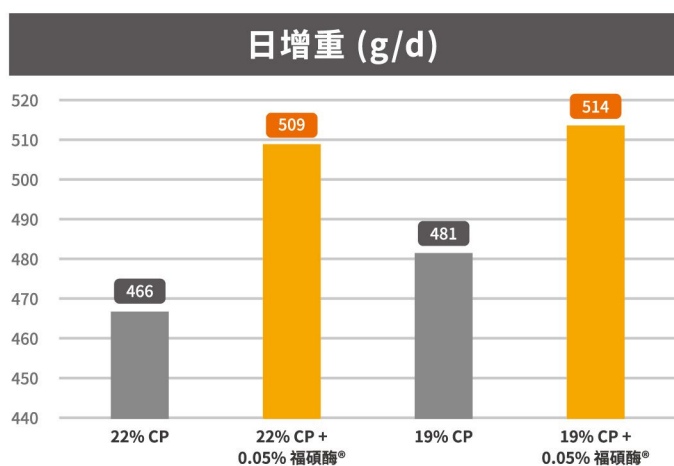
- 1 - A牌蛋白酶(稀釋100X)
- 2 - A牌蛋白酶(稀釋500X)
- 3 - A牌蛋白酶(稀釋1000X)
- 4 - 大豆粕未處理
- 5 - 福碩酶® (稀釋100X)
- 6 - 福碩酶® (稀釋500X)
- 7 - 福碩酶® (稀釋1000X)
- M - Marker

分解反應條件：50°C 30min
Load 20μL

抗營養因子	黃豆球蛋白 Glycinin		黃豆伴球蛋白 β-Conglycinin	
組別	控制組	添加福碩酶®	控制組	添加福碩酶®
分解率 (%)	11.81	94.74	24.20	88.89

福碩酶® 離乳豬試驗

試驗動物	190頭離乳仔豬 (8.3±0.63kg) ; 公母各半		試驗期	21天
試驗設計	① 22% CP 日糧 ③ 19% CP 日糧	② 22% CP 日糧+0.05% 福碩酶® ④ 19%日糧+0.05% 福碩酶®		



D. Wang et al., Asian-Aust. J. Anim. Sci. Vol.24, No.12: 1718-1728, 2011

福碩酶®

Versazyme®

成分含量	蛋白質分解酵素(源自 <i>Bacillus licheniformis</i>) > 600,000 Unit/g
使用對象	家禽、家畜
建議用量	每噸飼料添加 0.5 - 1 kg

