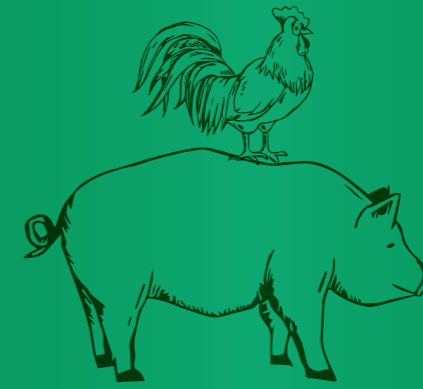


歐羅肥® 15.4% 聯合用藥推薦組合



動物藥製字 第08043號

歐羅肥® 系列

歐羅肥® 15.4%

氯四環素 CHLORTETRACYCLINE

抑菌效果快速
脈衝式投藥殺菌廣泛
打造抗病金鐘罩



母用歐羅肥 豬隻互腰市!
 母用歐羅肥 豬隻互管理!



歐羅肥® 15.4%

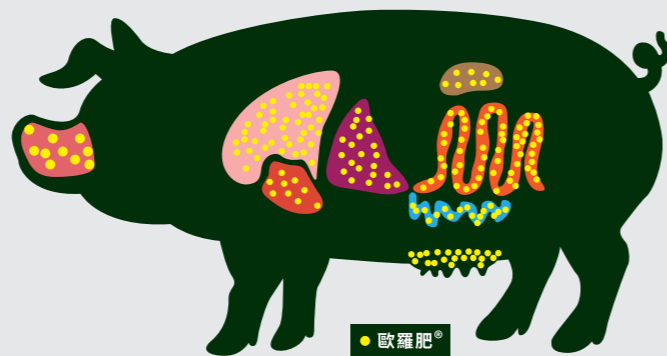
專利原料製程 藥效及營養吸收完全

吸收效果最佳-藥效營養抹漏勾

主成分：
每公斤含氯四環黴素鈣鹽(Chlortetracycline Calcium Complex) 154GM(力價)

分布於全身各組織與體液中(如:乳汁,腹腔及胸腔液等),並透過血液胎盤障壁到達胎兒,將藥效傳遞給胎兒,控制壞菌麥來亂!!

停藥期:豬2日。雞2日。



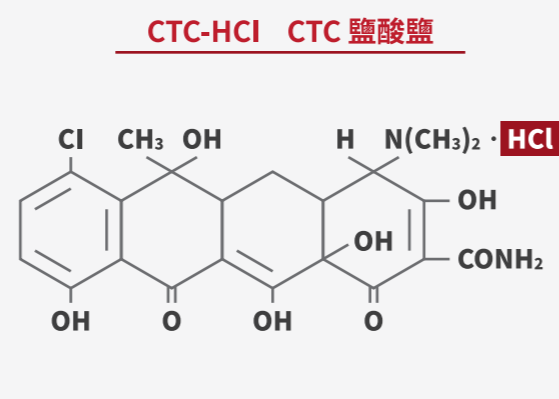
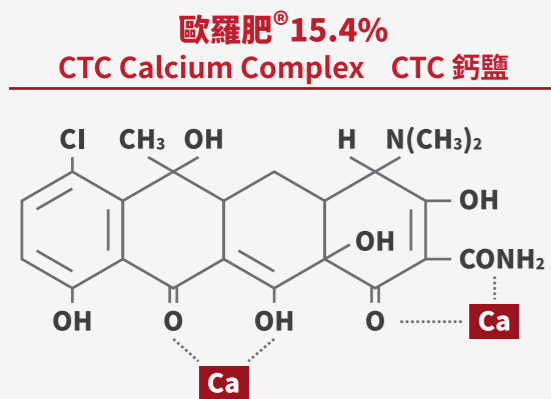
防護豬呼吸道疾病複合症經典推薦

① 抑制細菌蛋白質合成,對革蘭氏陽性菌及陰性菌、螺旋體屬、立克次體具有抗菌作用。

② CTC鈣鹽 $\xrightarrow{\text{胃酸}}$ CTC-HCl + Ca⁺⁺ {Ca⁺⁺ 供動物吸收,強化鈣質}

在主要官能機部位加鈣鍵結,保護藥物分子,成為穩定性極高之分子,不溶於水中,不會和水分子結合,可長期保存

不穩定之分子結構,極易溶於水中,自然環境下易和水分子結合,造成藥物分子結構崩解,失去藥效



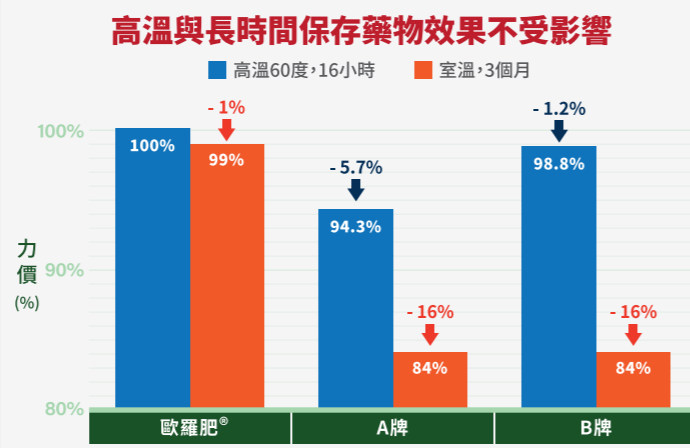
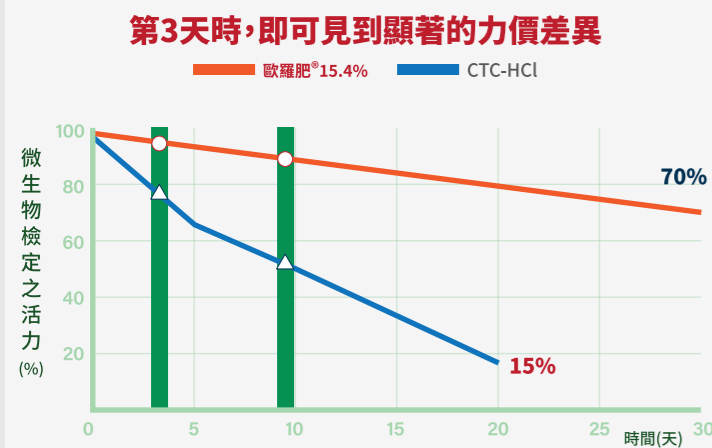
特選原料與專利製程,保證藥效不易受影響

• 永鴻給您最安心的產品 - 原料嚴格品管,特殊藥物製作過程,藥物安定性最佳

精選藥品原料,以「專利製程」保留完整藥效與其中營養物質,不易受環境濕度影響損壞,讓動物獲取100%效果與營養。

於50°C高溫不良環境下,歐羅肥® 15.4% 與 CTC-HCl(CTC鹽酸鹽)添加於飼料中之藥效比較:

比較 歐羅肥® 15.4% 高溫下及長期保存下之藥物安定性



試驗一 不同濃度 歐羅肥® 15.4% 添加於母後料對產後症狀改善情況

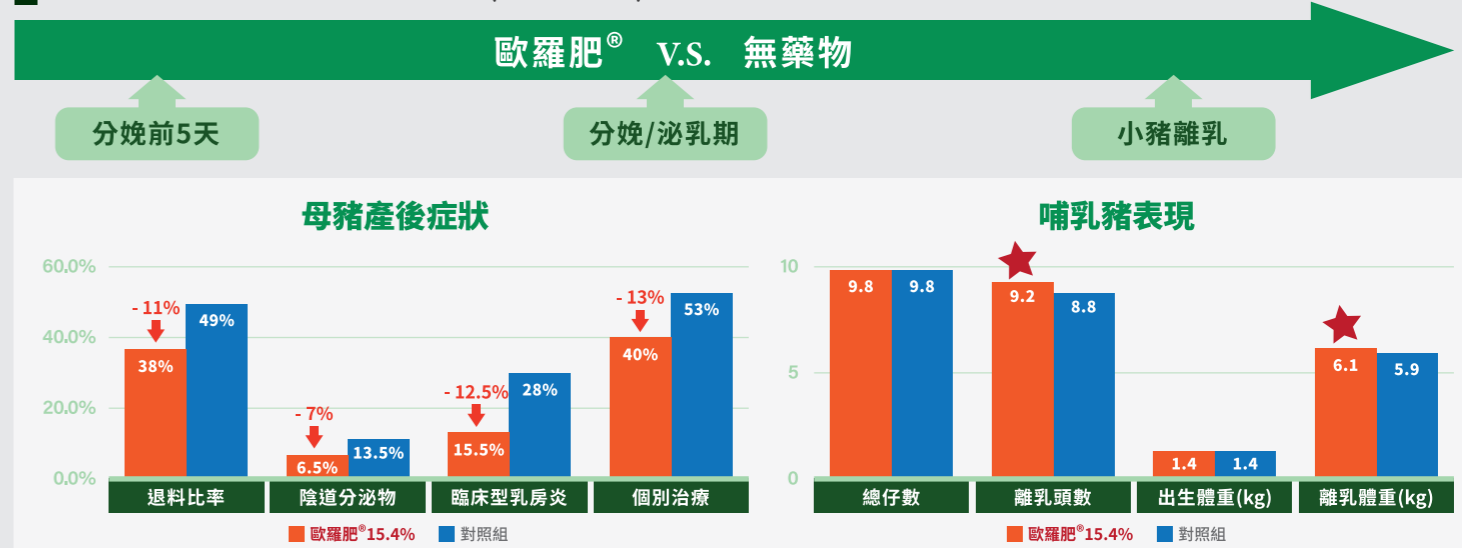
母豬飼料中添加歐羅肥®,了解不同濃度對產後症狀改善比例(每頭母豬每日歐羅肥®投藥量)
數據來源:A.五個農場 198頭母豬 B.四個農場 88頭母豬 C.三個農場 112頭母豬

母豬每日投藥量 (0.5-2.3gm)	試驗母豬總數	產仔率(%) Farrowing Rate		每胎仔豬存活數 (Live Pigs/Litter)	
		對照組	歐羅肥組	對照組	歐羅肥組
資料來源*	1068				
整體平均		69.6	80.0	9.7	10.1

濃度	改善比例(%)
110ppm (0.5gm)	11.9
220ppm (1.15gm)	17.2
440ppm (2.3gm)	19.6

試驗二 PRRS污染場 母後料使用 歐羅肥® 15.4% 之效益

歐洲某PRRS污染場,連續飼養模式
試驗設計:母後料分為添加歐羅肥®組與對照組(每組200頭母豬)
時間:預期分娩前5日添加至離乳(5天+28天)



母後料添加 歐羅肥® 15.4%,有效改善母豬產後臨床症狀,並增加離乳豬育成率,離乳體重同時減少小豬下痢之情形。

試驗三 歐羅肥® 15.4% 有效降低肺炎黴漿菌及環狀病毒之症狀

試驗設計:
2周齡試驗豬共29頭,分為2組(歐羅肥組及對照組),於6周齡時以氣管內接種 M. hyopneumoniae 攻毒,於8周齡以鼻內接種 PCV2 0.5x10⁵ TCID₅₀ 並同時投予歐羅肥® 15.4%(22mg/kg/day)。

時間:
2周齡至12周齡,試驗於PCV2接種後第14及28天剖檢評估肺臟病變情況。

組別	歐羅肥® 15.4% 處理	肉眼觀察 肺炎病變 (%)	顯微觀察 肺部病變指數 (0-6)	細支氣管增生 (0-4)
PCV2接種後14天				
1	無	26.6±8.6	3.2±0.6	2.0±0.8
2	550ppm	3.7±2.3	1.0±0.3	0.4±0.2
PCV2接種後28天				
1	無	14.9±4.1	2.1±0.5	2.0±0.8
2	550ppm	1.0±0.7	0.4±0.3	0.1±0.1