

對抗黴菌毒素威脅的全方位解決方案

本產品的各項成分都是根據頂尖的科研成果而精心選定，確保以最高效力防止各種對經濟有重大影響的黴菌毒素。

任何物種都難逃黴菌毒素的威脅，即使低濃度的黴菌毒素也會損害動物的健康。農場若受到一種或多種黴菌毒素的長期污染，禽畜的生產力和農場利潤就會大幅受損。黴菌毒素不但傷害禽畜的免疫系統，同時也損害腸細胞和肝細胞，使動物曝露在農場裡自然存在的病毒、細菌和其他病原體的侵擾之下。

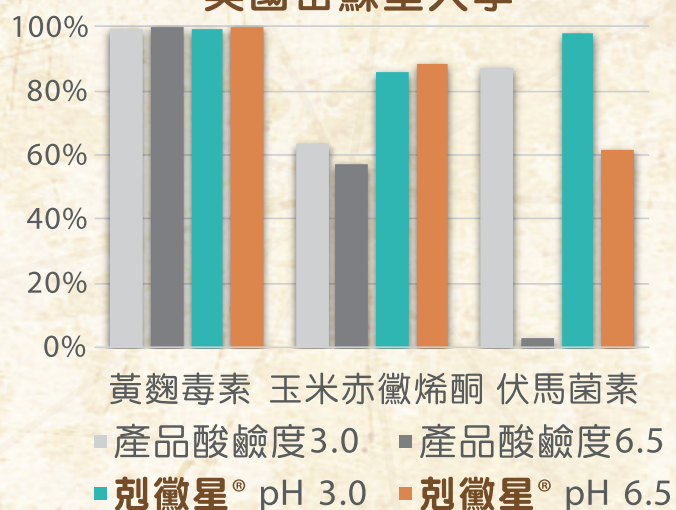


作用模式

- ❖ 獨特的生產方式，產生強大的黴菌毒素結合力，對多種黴菌毒素均有作用，整個胃腸道對黴菌毒素都有高結合力。
- ❖ 保護肝臟不受急、慢性黴菌毒素的損害，並防止黴菌毒素引起的免疫抑制作用。
- ❖ 能與其他添加劑協同作用，有效保護腸道，防止病原的侵襲。
- ❖ 加強飼料營養和資源的利用，減少對抗生素和其他藥物的依賴。
- ❖ 促進腸道上皮細胞和肝細胞新生。
- ❖ 加熱打粒飼料，不影響產品效能。
- ❖ 提昇動物福祉與農業永續發展、確保動物飼料及人用食品的安全，是黴菌毒素優良管控策略的支柱。

低劑量僅用以預防黴菌毒素，黴菌毒素問題嚴峻或不確定黴菌毒素多寡時，應使用高劑量。

黴菌毒素吸附試驗 美國密蘇里大學



常見的黴菌毒素	豬	雞	牛
黃麴毒素	中	高	低
伏馬菌素	高	中	低
玉米赤黴烯酮	高	低	高
嘔吐毒素 (DON)	中	低	中
赭麴毒素	低	高	低
T2 毒素(新月毒素)	中	高	高

剋黴星® Fuze

LUMINOS

Fuze

對抗伏馬鐮孢毒素 玉米赤黴烯酮毒素
降低肝臟組織損壞 減少繁殖困擾問題

產品說明：

「剋黴星® Fuze」是廣效型黴菌毒素阻絕劑

產品組成：

有機鋁矽酸鹽、葡甘露聚醣、甜菜鹼

保證分析值：

葡甘露聚醣	不低於	15%
水分含量	不高於	14%

污染物與重金屬含量：

戴奧辛與四氯呋喃（歐盟標準）
戴奧辛與戴奧辛類多氯聯苯含量總和
每公斤0.75納克

砷(註)	不高於	12 ppm
汞	不高於	0.1 ppm
鎘	不高於	5 ppm
鉛	不高於	15 ppm

註：以下是農委會飼料重金屬含量標準

砷	12 ppm	鎘	10 ppm
汞	0.5 ppm	鉛	50 ppm

產品效期：

製造後24個月

作用機制：

「剋黴星® Fuze」是有機液化轉性的鋁矽酸鹽類，增加了層與層間的空隙，對極性和非極性的黴菌毒素均具親和力；葡甘露聚糖在消化腸道內，對黴菌毒素有廣譜性的黏合能力，兩者協同對伏馬鐮孢毒素(Fumonisin)和玉米赤黴烯酮(Zearalenone,F-2)毒素有吸附能力；甜菜鹼加速膽汁分泌，疏通肝臟血管，幫助肝細胞再生、排毒。使用本產品可以協助建立腸道環境完整性，改善腸道通透率。

物理性狀：

顏色	淡米色至淡棕色
平均顆粒大小	細緻粉末

包裝：

25公斤裝，內襯聚乙烯層的紙袋
800公斤裝，內襯聚乙烯層的聚丙烯袋

貯存條件：

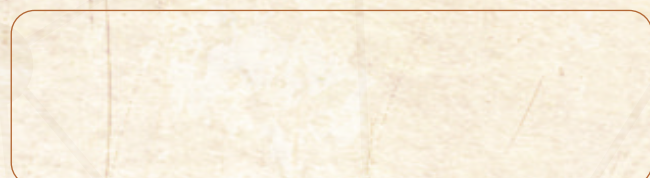
陰涼、乾燥、無昆蟲處。遠離飼料穀物置放，勿直接接觸地板或牆壁。

每公噸飼料中使用劑量

 家禽	肉雞	0.5 - 2.0 公斤	 牛隻	犏牛	0.5 - 2.0 公斤
	種雞/蛋雞	0.5 - 2.0 公斤		乳牛	0.5 - 2.0 公斤
 豬隻	小豬	0.5 - 2.0 公斤	 寵物	犬隻	1.0 - 2.0 公斤
	成長豬/肥育豬	0.5 - 2.0 公斤		貓隻	1.0 - 2.0 公斤
	母豬(妊娠期/哺乳期)	1.0 - 2.0 公斤			

或依照營養師的建議使用

經銷商



ALERIS
Science based Nature

巴西艾立世營養動保
ALERIS NUTRITION CO., LTD.
WWW.ALERISNUTRITION.COM