

110年2月24日預告修正動物用藥香豆磷(Coumaphos 或 Coumafos)及加米黴素(Gamithromycin)殘留容許量之增修訂原因及參考依據

項次	藥品名稱		動物種類	殘留部位	修正後容許量(ppm)	修正前容許量(ppm)	增修訂原因及參考依據	各國標準(ppm)				
	學名	中文名稱						CODEX	美國	歐盟	日本	澳大利亞
1.	Coumaphos 或 Coumafos	香豆磷	肌肉	牛	0.01	-	1. 行政院農業委員會已核准用於牛，驅除體外扁蝨、牛蟬、吸血蟲、跳蚤、小蜘蛛、傷口上的蛆、疥癬蟲等。 2. 依據藥品的動物毒理性資料、殘留試驗、參酌國際規範及國人攝食量評估暴露量結果，訂定 Coumaphos 之殘留容許量。	-	1.0	0.01*	-	0.02**
2.			肝		0.01	-			-	0.01*		0.02**
3.			腎		0.01	-			-	0.01*		0.02**
4.			脂		0.01	-			1.0	0.01*		0.02**
5.	Gamithromycin	加米黴素	肝	牛	0.2	-	本次係行政院農業委員會規劃核准使用於牛及豬治療與預防細菌引起的呼吸道疾病，爰依據藥品的動物毒理性資料、殘留試驗、參酌國際規範及國人攝食量評估暴露量結果，訂 Gamithromycin 之殘留容許量。	-	0.5	0.2	0.4	-
6.			腎		0.1	-			-	0.1	0.4	
7.			脂		0.02	-			-	0.02	0.01	
8.			肌肉	豬	0.05	-			-	0.1	0.05	
9.			肝		0.1	-				0.1	0.1	
10.			腎		0.2	-				0.3	0.2	
11.			脂(含皮)		0.05	-				0.1	0.05	

\*歐盟僅核准蜜蜂使用，訂定蜂蜜之 MRL 為 0.1 ppm；其他未訂定 MRL 者，係以 Default MRL (即 lowest limit of analytical determination, LOD) 0.01 ppm 規範。

\*\*此殘留容許量係以檢驗方法之定量極限訂定(The MRL is set at or about the limit of analytical quantitation)。

備註：各國標準隨時變更，仍以各國最新公布資訊為準。

CODEX：<http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/codex-texts/dbs/vetdrugs/veterinary-drugs/en/>

美國：Coumaphos: <https://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?SID=a14bbae27989006b4e2af422374837f9&mc=true&node=pt40.24.180&rgn=div5>；

Gamithromycin: <https://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfcfr/CFRSearch.cfm?CFRPart=556>

歐盟：<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A32010R0037>

日本：<http://db.ffcr.or.jp/front/>

澳大利亞：<https://apvma.gov.au/node/10806>