

109年8月12日發布修正動物用藥三亞蟎(Amitraz)、雙氯西林(Dicloxacillin)、斯路比林(Sulpyrine)及妥適諾力(Toltrazuril)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	澳洲
1.	Amitraz	三亞蟎	豬	肌肉	0.05	---	1. 農委會已核准於牛、綿羊、山羊、豬，用於預防及治療疥蟲、蟲子、壁蝨及羊蝨。 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 Amitraz 之殘留容許量。	-	-	-	0.09	0.1
2.				肝	0.2	---				0.2	0.4	0.5
3.				腎	0.2	---				0.2	0.4	0.5
4.				脂(含皮)	0.4	---				0.4	0.4	---
5.			牛	肌肉	0.05	---				-	0.09	0.1
6.				肝	0.2	---				0.2	0.4	0.5
7.				腎	0.2	---				0.2	0.4	0.5
8.				脂	0.2	---				0.2	0.2	---
9.			綿羊、山羊	肌肉	0.05	---				-	0.2	0.1
10.				肝	0.1	---				0.1	0.4	0.5
11.				腎	0.2	---				0.2	0.4	0.5
12.				脂	0.2	---				0.4 (山羊0.2)	0.2	---
13.			牛、綿羊、山羊	乳	0.01	---				0.01	0.02	0.1

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	澳洲
14.	Dicloxacillin	雙氯西林	家畜類、 雞、火雞	肌肉	0.3	---	1. 農委會已核准使用於家畜、雞、火雞（不含產蛋中之蛋雞），治療葡萄球菌症、慢性呼吸器病（CRD）、傳染性鼻炎、肺炎、大腸桿菌症及其他呼吸道感染症。 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 Dicloxacillin 之殘留容許量。	-	-	0.3	0.3 (牛 0.03)	-
15.				肝	0.3	---				0.3	0.3 (牛 0.1)	
16.				腎	0.3	---				0.3	0.3 (牛 0.1)	
17.				脂	0.3	---				0.3	0.3 (牛 0.02)	
18.			家畜類	乳	0.03	---				0.03	0.01	
19.	Sulpyrine (Sulpyrin、 Dipyrone、 Metamizole)	斯路比林	肌肉、肝、 腎、脂	牛、豬、 綿羊、山 羊、馬	0.1	---	1. 農委會已核准使用於牛、馬、豬、羊、家禽，作為解熱、鎮痛，治療支氣管炎、肺炎、神經痛及一切熱性疾患等症狀。 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 Sulpyrine 之殘留容許量。	-	-	0.1	-	-
20.				乳	牛、綿 羊、山羊	0.05				----	0.05	-

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	澳洲
21.	Toltrazuril	妥適諸力	肌肉	豬	0.1	0.1	1.農委會已核准 Toltrazuril 使用於豬和家禽，爰前已於 102 年 5 月 21 日增訂豬及家禽類之肌肉、肝、腎、脂之殘留容許量。 2.本次係農委會規劃核准使用於牛及羊治療與預防球蟲病，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，訂定 Toltrazuril 之殘留容許量。	-	-	0.1	0.5	1
22.			肝		0.5	0.5				0.5	2	-
23.			腎		0.25	0.25				0.25	1	-
24.			脂(含皮)		0.15	0.15				0.15	0.5	-
25.			肌肉	牛、綿羊、山羊	0.1	---				0.1	0.1	牛 0.25
26.			肝		0.5	---				0.5	牛 1；其他家畜 0.5	牛 2
27.			腎		0.25	---				0.25	0.5	牛 1
28.			脂		0.15	---				0.15	牛 0.3；其他家畜 0.2	牛 1
29.			肌肉	家禽類	0.1	0.1				0.1	0.5(雞 1)	雞 2
30.			肝		0.6	0.6				0.6	2(雞 4)	-
31.			腎		0.4	0.4				0.4	2(雞 4)	-
32.			脂		0.2	0.2				0.2	1(雞 2)	-

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：<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/>

澳洲：<https://apvma.gov.au/node/10806>