



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



World Health
Organization

《2025年联合国粮农组织和世界卫生组织农药残留 (JMPR) 联合会议总结报告》

可接受的每日摄入量、急性参考剂量、残留物定义、推荐最大残留水平、监督试验的中位残留量和最高残留量值，以及会议记录的一般考虑事项

日内瓦，瑞士，2026年1月20-22日

内容

缩略语.....	ii
和建议.....	1
.....	29
1. 即将进行的膳食风险评估活动更新.....	29
2. 新方法 (NAMs) 数据整合到JMPR的农药安全性评估中.....	29
3. 非线性毒代动力学指南电子工作组.....	30
4. 浓度-时间曲线下面积 (AUC) 比值用于识别主要大鼠代谢物的应用.....	31
5. 世界卫生组织手册编写员和审稿人指南文件更新.....	31
6. 根据新的食品商品Codex分类对肉类最大残留量建议的过渡.....	31
7. 新的动物商品分类下，脂肪可溶性农药在牛奶和牛脂中的最大残留量建议.....	32
8. 在报告中发布使用毒性关注阈值 (TTC) 方法评估的代谢物的摄入量计算.....	32
9. 动物商品最大残留限量 (MRLs) 更新 dietary burden calculation for updates on maximum residue limits (MRLs) for animal commodities.....	32
10. OECD TG 506的修订：储存商品中农药残留的稳定性.....	33
11. 基于健康指导值 (HGBVs) 降低后的筛选评估.....	33
12. 草稿FAO/WHO JMPR标准操作程序.....	36
对Codex农药残留委员会 (CCPR) 提出的具体关注问题的回应.....	36
参考文献.....	37

桌子

1. 2025 JMPR做出的建议.....	2
2. 磷脂酯的过去和当前基于健康指导值 (HGBVs)	34
3. 已撤销的食品法典最大残留限量 (CXLs) 的筛选输入和急性摄入量估计 (仅限于超过急性参考剂量[ARfD]100%的那些)	35

缩写

ADI

可接受的每日摄入量

ar 如收到的ARfD 急性参考剂量

CCN 译为：CCN 卷宗分类编号

联合国经济、社会和文化权利国际公约 (International Covenant on Economic, Social and Cultural Rights) 农药残留法典委员会

CIFOCos 慢性个体食物消耗数据库 - 摘要统计 法典MRLs

dw 净重，联合国粮农组织 (FAO) 联合国粮食及农业组织

差距 良好的农业实践

GECDE

全球慢性膳食摄入量估计 HBGV 基于健康的指导值 HR 最高残留量

人力资源部 最高残留于加工商品中的含量 (单位：毫克/千克；按加工系数乘以原料商品中的HR值计算)

HRP 最高可靠百分位数

IEDI

国际估计日均摄入量

IESTI

国际对短期摄入量的评估 JMPR FAO/WHO农药残留联合会议

MRL

最大残留限值

OECD - 经济合作与发展组织 经合组织 该推荐适用于该商品PoP的收获后处理 推荐方案适用于主要粮食商品的后续处理。 原材料农产品

STMR

监管试验的中位数残留量

STMR-P是对经过加工的商品计算的一种STMR，通过将处理过程中的浓度或还原因子应用到为原始农产品W计算的STMR上得出。 之前推荐被撤回，或推荐的中毒限量 (MRL)、现有或草案MRL (世界卫生组织) 的撤回 世界卫生组织

单元

bw 体重

g 克 (s为复数形式时，可省略)

千克 千克 (s)

毫克 毫克 (s)

总结与建议

以下为2025年FAO/WHO农药残留联合会议（JMPR）成果摘要¹

提供以使有兴趣的各方尽早获得。

会议评估了38种农药，估算最大残留量，并建议由农药残留法典委员会（CCPR）将其作为最大残留限量（MRLs）使用。它还估算监督试验中位残留量（STMR）和最高残留量（HR），作为估算农药残留膳食摄入量的依据。当需要时，会议还确定了新的每日允许摄入量（ADIs）和急性参考剂量（ARfDs）。分配和估算结果见表1。

表1列出了商品的Codex分类编号（CCN），以便于参考《Codex食品法典》中农药残留的最大限量（Codex Alimentarius，第二卷B）以及其他Codex食品法典委员会的文件。化合物和商品均按字母顺序列出。

除本节中展示的缩写及附录中的缩写（第iii页）外，表1中使用了以下资质：

- 在或接近量化极限
- 复合评估项，在周期性审查计划下进行评估。
- 新化合物；以及
-

一个

为了监控和监管目的，全脂牛奶需进行分析，并将结果与全脂牛奶的残留限量（MRL）进行比较。

¹ 联合国粮农组织和世界卫生组织分别指的是联合国粮食及农业组织以及世界卫生组织。

表1. 2025 JMPR做出的建议

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
2-苯基苯酚 其钠盐 (056)** 评估无法 因.....而最终确定 缺乏相关 毒理学数据	没有推荐在定义残留物作为膳食摄入量估算依据时。 无法得出结论。					
	FP 0230	梨	W	20	—	—
定义植物产品中符合最大残留限量 (MRL) 的残留物：2-苯基苯酚及其盐类的总和 conjugates，表示为2-苯基苯酚。 定义用于估计植物和动物商品膳食摄入量的残留物：未得出结论。 定义动物商品符合最大残留限量 (MRL) 的残留物：未确定。						
阿塞昆诺西尔 (343) *** 由于代谢物AKM-05的稳定性问题，无法估算STMRs和HRs，因此无法进行估算。 ADI：建议剂量为0-0.02毫克/千克体重。 ARfD: 0.2 mg/kg bwARfD：0.2 mg/kg 体重 (2025)						
定义符合植物和动物产品中最大残留限量 (MRL) 的残留物：乙氧氟草胺。 定义植物产品膳食摄入量估算中的残留物：乙菌醇和2-十二烷基-3- 氢氧基-1,4萘醌 (AKM-05)，表示为甲曲霉素。 定义用于估算动物产品膳食摄入量的残留物：阿奇诺菌素。 残留物不溶于脂肪。						
阿辛诺吡尔 (333) ADI：0~0.1 mg/kg ARfD：不必要的 (2024) AP和AP8 ARfD：0.03 mg/kg bw (2024) AP-2, AY和 AY-葡萄糖苷酸 ARfD: 0.1 mg/kg bw 每个茄子 (2024) FC 0003	FP 0226	苹果	3	—	0.905	—
	AB 0226	苹果渣，15 (干重) 干燥的		—	—	—
	JF 0226	苹果，果汁	—	—	0.11	—
	OR 0003	柑橘，油，100 可食用的		—	14	—
	FP 0230	梨	0.9	—	0.255	—
	JF 0230	梨，汁	—	—	0.306	—
	HS 3383 (Satsuma)	普通话，皮 新鲜	—	—	1.46	—
	VO 20460 子分組		0.5	—	0.12	—
		子群体 柑橘	1.5	—	0.305 (整果) 0.031 (浆料)	—
—	子群体 柑橘 果汁	—	—	0.072	—	
定义符合植物和动物产品中最大残留限量 (MRL) 的残留物：母体酰化灭草烟的总量加上5- (三氟甲基)-2-吡啶醇 (AY)，表示为阿昔诺吡。 定义植物产品膳食摄入量估算中的残留物：母体化合物加上5-(三氟甲基)-2-的总量 吡啶醇 (AY) 和5-(三氟甲基)-2-吡啶酮-3-基β-D-吡喃葡萄糖苷 (AY-1-Glc)，表示为阿昔诺吡。 残留物定义：用于动物产品摄入量估算的残留物：母代阿维菌素总量加上5- [三氟甲基)-2-吡啶醇 (AY)和5- (三氟甲基)-2-吡啶基β-D葡萄糖苷酸 (AY-Glu)]，表示为： acynonapyr 定义用于植物产品中AY急性摄入量估算的残留物：5-(三氟甲基)-2-吡啶醇 (AY)，以乙炔化氰表示。 定义针对动物产品中食用AY急性估算是残留物：五-(三氟甲基)-2-的总量 吡啶醇 (AY) 和5-(三氟甲基)-2-吡啶基β-D-吡喃葡萄糖酸 (AY-Glu)，以阿昔诺吡表示。 残留物不溶于脂肪。						

复合	CCN 译为：	商品名	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
阿唑菌酯 (229) ADI: 0–0.03 mg/kg bw ARfD : 不必要的 (2024)	VL 0401	西兰花 中文	1.5	–	0.18	–
定义符合植物和动物产品中最大残留限量 (MRL) 的残留物：唑菌胺酯。 定义用于估计植物和动物产品膳食摄入量的残留物：唑菌胺酯。 残留物是脂溶性的。						
双氟威 (178) ADI: 0-0.01 mg/kg bw A ARfD: 0.01 mg/kg bw 或 (2009)	FC 0001	柑橘类水果	W	0.05	0.05	0.05
	B 0001	柑橘果皮, 干燥 0.5		–	0.098	–
	0001	柑橘油, 可食用 20		–	3.12	–
	FB 0265	蔓越莓	1.5	–	0.56	0.76
	MO 0105	食用内脏 哺乳动物	W	0.2	–	–
	MO 0105	可食用 0.2 组 内脏 哺乳动物		–	0.07	0.165
	MF0100	组 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	3	–	0.59	1.9
	FM 0106	牛奶组 3 脂肪 ^个		–	0.49	–
	ML 0106	牛奶组 0.2		–	0.053	–
	MM 0095	组 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.3	–	0.07	0.104
	MM 0095	肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	3 (胖)	–	–
	FM 018	牛奶脂肪 ^个	W	3	–	–
	ML 0106	牛奶	W	0.2	–	–
	JF 0004	橙汁	–	10	0.0012	–
	FC 0002	子群体 柠檬和 青柠	0.05	–	0.05	0.05
	FC 0003	子群体 柑橘	0.05	–	0.05	0.05
	FC 0004	子群体 橙子, 甜的 酸	0.15	0.05	0.04	0.11
	FC 0005	子群体 柚子和 葡萄柚	0.05	–	0.05	0.05
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及植物和动物产品的膳食摄入量估算：溴氰菊酯。该残留物为脂溶性。						

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
Boscalid (221) ADI: 0-0.04 mg/kg 体重 ARfD : 不必要的 (2006/2019)	MO 0105	食用内脏 哺乳动物	W	0.2	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.02	—	—
	PF 0111	禽鸟类组0.02 脂肪		—	0.02	—
	PM 0110	鸟类组 0.02 肌肉		—	0.02	—
	PO 0111	鸟类群, 0.02 可食用内脏		—	0.02	—
	MO 0105	可食用 0.2 组 内脏 哺乳动物		—	0.12 (肝脏) 0.16 (肾脏)	—
	PE 0112	蛋组 0.02		—	0.02	—
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.7	—	0.18	—
	FM 0106	奶粉组 2 脂肪 [↑]		—	0.64	—
	ML 0106	牛奶组 0.1		—	0.066	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.07	—	0.035	—
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		0.7	—	—
	MM 0095	肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.7 (f)	—	—
	FM 0106	乳脂	W	2	—	—
	ML 0106	牛奶	W	0.1	—	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.02	—	—
	PM 0110	家禽肉类	W	0.02	—	—
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏		0.02	—	—
定义用于植物和动物商品符合最大残留限量 (MRL) 以及估计膳食摄入量的残留物 植物：吡唑醚菌酯。 定义用于估计动物商品膳食摄入量的残留物：波密氟菌胺和2-氯-N-(4'-)-的总和。 (氯-5-羟基联苯-2-基)烟酰胺 (M510F01) 及其共轭物，以波尔多液表示 残留物是脂溶性的。						
布洛凡利德 (326) ADI : 0 ~ 0.02 mg/kg bw ARfD : 不必要的 (2022)	VB 0400	西兰花	0.6	—	0.076	—
	VO 2700	樱桃番茄	0.15	—	0.0165	—
	VC 0424	黄瓜	0.2	—	0.01	—
	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.03	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.03	—	—
	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	0.1	—	0.02	—
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	1	—	0.099	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	ML 0106	一组成员	0.05	—	0.005	—
	MM 0095	Group of 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.05	—	0.02 (肌肉) 0.099 (脂肪含量)	—
	MF 0100	哺乳动物脂肪	W	0.15	—	—
	MM 0095	肉类 (来自 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.15 (脂肪)	—	—
	FM 0183	牛奶组 脂肪 [^]	1	—	0.143	—
	VL 0482	生菜, 叶菜	0.8	—	0.08	—
	VL 0483	生菜 叶	1.5	—	0.32	—
	FM0106	牛奶脂肪	W	0.4	—	—
	ML 0106	Milk	W	0.015	—	—
	VD 0536	绿豆 干燥	0.04	—	0.011	—
	VO 0444	辣椒, 辣椒	0.3	—	0.055	—
	HS 0444	辣椒, 辣椒 干燥的	3	—	0.385	—
	VO 0445	辣椒, 甜	0.07	—	0.0145	—
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏	W	0.03	—	—
	PM 0110	禽肉	W	0.02	—	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.15	—	—
	VD 0541	大豆 (干)	0.06	—	0.0048	—
	DM 0541	大豆粉	—	—	0.0001	—
	AL 1265	大豆 觅食	—	—	—	—
	AL 0541	大豆, 干草 和/或稻草	十五 (十五)	—	—	—
	AL 3538	大豆, 豆荚	0.3	—	—	—
	—	大豆, 味噌	—	—	0.0007	—
	OR 0541	大豆油 精炼	—	—	0.0005	—
	—	大豆 剥树皮	—	—	0.0015	—
	—	大豆, 豆腐	—	—	0.0005	—
	—	大豆, 豆类 酱	—	—	0.0001	—
	VL 0502	菠菜	2	—	0.63	—
	VO 2046	子群体 茄子	0.15	—	0.019	—
	VL 0054	子群体 叶子 芸苔科	2	—	0.39	—
	VS 2080	子群体 茎和 叶柄	0.8	—	0.14	—
	VO 0448	西红柿	0.15	—	0.0165	—
	—	番茄, 罐装	—	—	0.002	—
	JF 0448	番茄, 果汁	—	—	0.004	—
	—	番茄酱	0.3	—	0.033	—
	DM 3525	西红柿 果渣	1.5	—	0.046	—

复合	CCN 译为：	C商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	DM 0448	番茄，酱体 0.4		—	0.036	—
	—	西红柿 晒干的	1	—	0.11	—
定义植物产品符合最大残留限量 (MRL) 和估计膳食摄入量的残留物： 扑兰尼啉 残留物定义，以符合最大残留限量 (MRL) 以及估算动物商品的膳食摄入量：总和 Broflanilide 加 3-苄氨基-N-[2-溴-4-(全氟丙基)-6-(三氟甲基)苯基]-2-氟苯甲酰胺 (DM- 8007)，化学名称为布氟兰尼。 残留物是脂溶性的。						
Clothianidin (238) ADI: 0-0.1 mg/kg bw ARfD: 0.6 毫克/千克体重 (2010)	MO 0105	食用内脏 哺乳动物 (除肝脏外)	W	$0.02 \times (c, T)$	—	—
	MO 0099	牛肝，W 山羊，猪与 羊		$0.4 (c, T)$	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	$0.01 \times (c, T)$	—	—
	PF 0111	鸟类群 0.01* (c, T) - 脂肪			0.0033	0.0033
	PM 0110	鸟类组 0.01* (c, T) - 肌肉			0.0014	0.0014
	PO 0111	鸟类群，0.4 (c, T) 可食用内脏		—	0.37	0.37
	MO 0105	可食用组 0.4 (c, T) 内脏 哺乳动物		—	0.26	0.37
	PE 0112	蛋组 0.01* (c, T) -			0.0062	0.0062
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	$0.02 * (c, T) -$		0.02	0.02
	ML 0106	牛奶组 0.05 (c, T)		—	0.041	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	$0.02 * (c, T) -$		0.02	0.02
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		$0.02 \times (c, T)$	—	—
	MM 0095	肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	$0.02 \times (c, T)$	—	—
	ML 0106	牛奶	W	$0.05 (c, T)$	—	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	$0.01 \times (c, T)$	—	—
	PM 0110	家禽肉类	W	$0.01 \times (c, T)$	—	—
	PO 0111	家禽，可食用 内脏		$0.4 (c, T)$	—	—
(c,T) = 由 clothianidin 和 thiamethoxam 共同使用得来的 clothianidin，thiamethoxam 使用残留量更高。						
定义符合最大残留限量 (MRLs) 的残留物，以及估算动物和植物商品膳食摄入量的方法： 氯氟菊酯 残留物不溶于脂肪。						

复合	CCN 译为：	食品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
氟戊菊酯 (263) ADI : 0–0.03 mg/kg bw ARfD : 不必要的 (2013/2023)	MO 0105	食用内脏 哺乳动物	W	1.5	–	–
	PE 0112	鸡蛋	W	0.3	–	–
	PO 0111	鸟类群组, 0.15 可食内脏		–	–	–
	PF 0111	禽鸟群体 0.04 脂肪		–	0.0083	–
	PM 0110	鸟类组 0.02 肌肉		–	0.0039	–
	MO 0105	食用组 1.5 内脏 哺乳动物		–	0.38	–
	PE 0112	鸡蛋组 0.3		–	0.048	–
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.5	–	0.1	–
	ML 0106	牛奶组 0.6		–	0.21	–
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.2	–	0.041	–
	W 2095	子群体 草药 (子群)	40	–	13	–
	DH 2095 子组	草本, 干	150	–	16.65	–
	MU 1100	麦芽香草, 干燥	70	–	17.2	–
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		0.5	–	–
	MM 0095 肉	(来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.2	–	–
	ML 0106	牛奶	W	0.6	–	–
	DV 0387	洋葱, 威尔士种, 60 干燥的		–	10	–
	FI 0350	木瓜	1.5	–	0.016	–
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.04	–	–
	PM 0110	家禽肉类	W	0.02	–	–
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏为的		0.15	–	–
	HS 0190 子组	香料, 种子	80	–	19	–
定义符合植物和动物产品中MRL残留标准的残留物：氟菌素。 定义用于估计加工植物产品膳食摄入量的残留物：氟硝吡咯的总量和2- [3-溴-1-(3-氯-2-吡啶基)-1H-吡唑-5-基]-3,4-二氢-3,8-二甲基-4-氧-6-噻唑啉腈 [IN-J9Z38] 表示为氟虫酰胺。 定义用于估计动物产品膳食摄入量的残留物：氟曲麟醇、2-[3-溴-1-(3-苯氧基)-1-甲基乙烯基]苯甲酰胺的总和。 [氯-2-吡啶基]-1H-吡唑-5-基]-3,4-二氢-3,8-二甲基-4-氧-6-噻唑啉腈 [IN-J9Z38], 2-[3-溴-1-(3- (氯-2-吡啶基)-1H-吡唑-5-基)-1,4-二氢-8-甲基-4-氧化-6-噻唑啉腈 [IN-MLA84], 3-溴-1-(3- 氯-2-吡啶基)-N-[4-氟基-2-(羟甲基)-6-[(甲基氨基)甲酰基]苯基]-1H-吡唑-5-甲酰胺 [IN- N7B69]和3-溴-1-(3-氯-2-吡啶基)-N-[4-氟基-2-[(羟甲基)氨基]羰基]-6-甲基苯基]-1H- 吡唑-5-甲酰胺[IN-MYX98], 以氟戊菊酯表示。 残留物不溶于脂肪。						

复合	CCN 译为：	食品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
氟氯氢菊酯 (157) / 氟虫腈 (228) ADI : 0-0.04 mg/kg bw ARfD: 0.04 毫克/千克体重 (2006)	MO 0105 食用内脏	哺乳动物	W	0.02	—	—
	PE 0269	鸡蛋	W	0.01*	0	0
	重 FB 0269	葡萄	0.4	—	0.12	0.22
	DF 0269	葡萄, 干制	1.5	—	0.43	0.81
	JF 0269	葡萄, 果汁	—	—	0.011	—
	—	葡萄, 葡萄汁	—	—	0.15	—
	AB0269	葡萄皮渣 15 干燥的	—	—	—	—
	PO 0111	鸟类组 0.01* 可食用内脏	—	—	0	0
	PF 0111	鸟类群体 0.01* 脂肪	—	—	0	0
	PM 0110	鸟类组 0.01* 肌肉	—	—	—	—
	MO 0105 食用型 0.02组	内脏 哺乳动物	—	—	0.006 (肝脏)	0.008 (肝脏)
	PE 0269	蛋组 0.01*	—	—	0	0
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.2	—	0.11	0.19
	FM 0106	牛奶组 0.3 脂肪 [↑]	—	—	0.18	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.01*	—	0.01	0.01
	MM 0095	哺乳动物 meat (from) → 肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.2 (脂肪)	—	—
	ML0106	牛奶组 0.01	—	—	0.007	—
	ML 0106	牛奶	W	0.01	—	—
	PO 0111	家禽可食用 内脏	—	0.01*	—	—
	PM 0110	家禽肉类	W	0.01* (脂肪)	—	—
	GC 0654	小麦	0.05	—	0.014	—
	CF 0654	小麦, 麸皮	—	—	0.016	—
	CF 1211	小麦, 面粉	—	—	0.0049	—
	CF 1210	小麦, 胚芽	—	—	0.011	—
	CF 3522	小麦, 麸质 0.08	—	—	0.023	—
	—	小麦, 淀粉 -	—	—	0.0029	—
	CF 1212	小麦 全麦 面包	—	—	0.0097	—
	—	小麦 全麦面粉	—	—	0.0106	—
	GC 0653	小麦黑麦杂交种	0.05	—	0.014	—
残留物定义, 适用于遵守最大残留限量 (MRL) 和估算植物及动物商品的膳食摄入量: 氟虫腈 (异构体之和) 。该残留物为脂溶性。						

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
Cyprodinil (207) ADI: 0–0.03 mg/kg bw ARfD : 不必要的 (2003/2019)	MO 0105	食用内脏 哺乳动物	W	0.01*	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.01*	—	—
	PO 0111	鸟类组, 0.01* 可食内脏		—	0	—
	PF 0111	鸟类群体 0.01* 脂肪		—	0	—
	PM 0110	鸟类组 0.01* 肌肉		—	0	—
	MO 0105	食用型 0.02组 内脏 哺乳动物		—	0.011	—
	PE 0112	蛋组 0.01*		—	0	—
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.01*	—	0	—
	FM 0106	牛奶组 0.01* 脂肪 ^个		—	0	—
	ML 0106	奶类组 0.02*		—	0	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.01*	—	0	—
	FI 0345	芒果	0.6	—	0.01	—
	MM 0095 肉	(来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.01*	—	—
	ML 0106 牛奶		W	0.0004*	—	—
	FI 0350	木瓜	0.5	—	0.02	—
	PO 0111	家禽可食用 内脏		0.01*	—	—
	PM 0110	家禽肉类	W	0.01*	—	—
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及动物和植物膳食摄入量的估算 商品：氟丙啉。 残留物是脂溶性的。						
difenoconazole (224) ADI : 0-0.01 mg/kg bw ARfD : 0.3 mg/kg bw (2007)	HS 0780 子组	香料, 种子 体重	0.9	—	0.16	—
定义合规中最大残留限量 (MRL) 的残余物以及估算植物产品的膳食摄入量： difenoconazole 定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及估算动物产品膳食摄入量的残留物总和： 二氟·唑菌酮，化学名称：1-[2-氯-4-(4-氯苯氧基)-苯基]-2-(1,2,4-三唑)-1-基乙醇，以二氟·唑菌酮表示。 残留物是脂溶性的。						
二甲磷 (027) ADI : 0–0.001毫克/千克体重 ARfD: 0.02 mg/kg bw (2019)	本次会议未对残留物进行残留物评估。					

复合	CCN 译为：	C 商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
Dimpropyridaz (344)*** ADI：0-0.2 mg/kg bw ARfD：1 mg/kg 体重 (2025)	由于对植物类食品摄食量估计的残留定义尚不明确 会议最终决定，没有提出任何建议。					
植物中最大残留量 (MRL) 符合度残余物的定义：3,3-二甲基-5-甲基-1- (3-) 二甲吡唑烷甲基的总和。 (甲基丁基)-1H-吡唑-4-甲酸酯 (登记号6065040) ，表示为二丙基吡唑啉。 植物商品的饮食评估残留物定义：未确定。 动物中MRL合规的残留定义：1-(3-羟基-3-甲基丁烷-1-基)-二丙基脒的总和 2-乙基-5-甲基-N-(吡啶并[4']基)-1H-吡唑-4-甲酰胺 (M550I015) ，化学名为二丙基吡唑啉。 定义动物产品中膳食摄入量估算的残留物：二丙基吡唑啉、1- (3-羟基-3-) 的总和 甲基丁基-2-基)-5-甲基-N-(吡啶并[4-基]-1H-吡唑-4-酰胺 (M550I015) ，5-甲基-1-(3-甲基丁基-2-基)- N-(吡啶并[4,3-b]吡唑-4-基)-1H-吡唑-4-甲酰胺 (M550I002) 和N-乙基-1-(3-羟基-3-甲基丁-2-基)-5-甲基-N- (吡啶并[1,2-a]嘧啶-4-基)-1H-吡唑-4-甲酰胺 (M550I004) ，以二丙基吡啶表示。 残留物不溶于脂肪。						
地诺特福林 (255) ADI：0-0.2 mg/kg bw M ARfD：1 mg/kg 体重 (2012)	FI 0334	榴莲	0.7	—	0.036	0.036
	MO 0105 食用	内脏	W	0.1	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.02*	—	—
	PO 0111 鸟类	可食内脏	0.02*	—	0 (liverand) 肾脏	0 (liverand) 肾脏
	PF 0111	脂肪	0.02*	—	0	0
	PM 0110 鸟类	肌肉	0.02*	—	0	0
	MO 0105 食用	内脏	0.1	—	0.029 (肝脏) 0.030 肾脏	0.0680 (肝脏) 0.080 肾脏
	PE 0112	蛋组	0.02*	—	0	0
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.1	—	0.023	0.067
	ML 0106 牛奶	组	0.1	—	0.039	—
	MM 0095 组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.1	—	0.030	0.065
	FI 0345	芒果	0.6	—	0.12 (肉色) 0.22 (RAC)	0.16 (鲜肉) 0.30 (制冷量)
	MM 0095 肉	(来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.1	—	—
	ML 0106 牛奶	组	W	0.1	—	—
PO 0111 家禽，可食用	内脏		0.02*	—	—	
PM 0110 家禽肉类		W	0.02*	—	—	
植物商品中遵守最大残留限量 (MRL) 的残留物定义：丁醚虫脞。 定义：用于植物产品中膳食摄入量估计的残留物：丁醚威和1-甲基-3-(四氢-3-的总量 furylmethyl)脞 (UF) 和1-甲基-3-四氢-3-咪唑甲基) 脞二氢 (DN) ，表示为二氯威氟脞。 定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物和动物产品膳食摄入量的估算：总和 敌灭鼠和1-甲基-3- (四氢-3-咪唑甲基) 脞 (UF) ，以敌灭鼠表示。 残留物不溶于脂肪。						

复合	CCN 译为：	CCN 产品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
乙托唑醇 (241) ADI: 0-0.05 毫克/千克 ARfD : 不必要的 (2010)	FI 0326	鳄梨	0.15	—	0.033	0.076
	MO 0105	食用内脏 哺乳动物	W	0.01*	—	—
	PO 0111	鸟类组, 0.01* 可食内脏		—	0	0
	PF 0111	鸟类群体 0.01* 脂肪		—	0	0
	PM 0110	鸟类组 0.01* 肌肉		—	0	0
	MO 0105	食用组 0.01* 内脏 哺乳动物		—	0.01	0.01
	PE 0112	蛋组 0.01*		—	0	0
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.03	—	0.01	0.03
	FM 0106	牛奶组 0.02 脂肪 [↑]		—	0.02	0.02
	ML 0106	牛奶组合 0.01*		—	0.01	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.01*	—	0.01	0.01
	MM 0095 肉	(来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.01*	—	—
	ML 0106 牛奶		W	0.01*	—	—
	GC 0447 甜玉米	玉米棒 (cob) (果核) Additionally, with cob inclusion 去壳 (去壳后)	0.01*	—	0.01	0.01
	AS 3563 甜玉米	秸秆	6 (双位)	—	—	—
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物, 以及估算植物和动物产品的膳食摄入量: 乙托唑醇 残留物是脂溶性的。						
氟苯酰胺 (242) ADI : 0 ~ 0.02 mg/kg bw ARfD: 0.2 mg/kg bwARfD : 0.2 mg/kg bw (2010)	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	0.6	1	0.41 (肾脏) 0.39 (肝脏)	0.59 (肾脏) 0.58 (肝脏)
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪 (sìzhī)	1.5	2	0.73	1.4
	ML 0106	奶制品组	0.15	0.1	0.082	—
	FM 0106	牛奶组 脂肪	4	5	1.8	—
	MM0095	Group of 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.15	0.2	0.08	0.153

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	DV 0387 洋葱	威尔士种，7 干燥的		—	1.595	3.59
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及估算植物产品的膳食摄入量： 氟苯虫酰胺 定义符合动物商品最大残留限量 (MRL) 的残留物：氟苯虫酰胺。 定义用于估计动物产品膳食摄入量的残留物：氟苯胺和氟苯胺- 碘苯腈 残留物是脂溶性的。						
氟环唑 (211) ADI : 0-0.4毫克/千克 ARfD : 不必要的 (2004/2022)	MO 0105 食用	内脏 哺乳动物	W	0.15	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.02	—	—
	PO 0111 鸟类	组，0.1 可食内脏		—	0.028	0.095
	PF 0111	鸟类群体 0.01* 脂肪		—	0	0
	PM 0110 鸟类	组 0.01* 肌肉		—	0	0
	MO 0105 可食用	组 0.15 内脏 哺乳动物		—	0.037	0.14
	PE 0112	蛋组 0.02		—	0.01	0.011
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.02	—	0.006	0.016
	FM 0106 奶粉	组 2 脂肪 ↑		—	0.4	—
	ML 0106 牛奶	组 0.07		—	0.016	—
	MM 0095 组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.02	—	0.006	0.011
	MF 0100 哺乳	动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		0.02	—	—
	MM 0095 肉	(来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.02	—	—
	VC 0046 西瓜	，除了7 (波) 西瓜		—	0.02	0.11
	ML 0106 牛奶		W	0.07	—	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.01*	—	—
	PM 0110 家禽	肉类	W	0.01*	—	—
	PO 0111 家禽	，可食用 内脏		0.1	—	—
	VO 2046 子	组 茄子	1	0.3	0.13	0.28
	VC 0432 西瓜		7 (诗)	—	0.015	0.11
残留物定义以符合MRLs (最大残留限量) 及植物产品膳食摄入量估算：氟啶酰菌胺。残留物定义为符合MRLs及动物 产品膳食摄入量估算：氟啶酰菌胺及其代谢物之和，以2,2-二氟苯并[1,1]二恶唑-4-羧酸确定，并以氟啶酰菌胺表示。 残留物为脂溶性。						

复合	CCN 译为：	食品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
Fluopyram (243) ADI : 0-0.01 mg/kg bw ARfD: 0.5毫克/千克体重 (2010)	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	8	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	2	—	—
	PO 0111	一组鸟类 可食内脏	5	—	0.88	3.1
	PF 0111	鸟群 脂肪	1	—	0.28	0.90
	PM 0110	鸟群 肌肉	1.5	—	0.19	0.97
	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	8	—	3.8	7.4
	PE 0112	一窝蛋	2	—	0.46	1.5
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	1.5	—	0.67	1.5
	ML 0106	一组成员	0.80	—	0.48	—
	MM 0095	Group of 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	1.5	—	0.51	1.0
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	W	1.5	—	—
	MM 0095	肉类 (来自 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	1.5	—	—
	ML 0106	Milk	W	0.8	—	—
	W 0738	薄荷	0.6	—	0.087	—
	—	薄荷油	—	—	0.046	—
	VA 0385	洋葱, 球茎	0.4	0.07	0.12	0.22
	FI 0353	菠萝	0.01*	—	0.01	0.01
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏	W	5	—	—
	PF 0111	家禽, 脂肪	W	1	—	—
	PM 0110	家禽, 肉类	W	1.5	—	—
	VC 0431	Squash 夏天	0.3	—	0.11	0.18
	VC 2040	子群体 结果实 蔬菜 葫芦科植物 哈密瓜 南瓜和 冬南瓜	0.6	—	0.14	0.53
	PM 0110	家禽, 肉类	W	1.5	—	—
	VC 2039	子群体 结果实 蔬菜 葫芦科植物 黄瓜和 夏天 Squashes	0.3	—	0.084	0.19

复合	CCN 译为：	食品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	VC 2040 子组	结果实 蔬菜 葫芦科植物 哈密瓜 南瓜和 冬南瓜	0.6	—	0.14	0.53
定义符合MRL标准的残留物，以及估计植物产品的膳食摄入量：氟吡菌胺。 定义符合动物产品最大残留限量（MRL）的残留物：氟吡啶酰胺与2-(三氟甲基)的总和 苯乙酰胺，以氟吡啶表示。 定义用于估算动物产品膳食摄入量的残留物：氟吡啶的总和，2- (三氟甲基硫基)苯甲酰胺和N-(E)-2-[3-氯-5-(三氟甲基硫基)吡啶-2-基]乙烯基)-2-的混合残留物 三氟甲基甲酰胺和N-(Z)-2-[3-氯-5-(三氟甲基)吡啶-2-基]乙烯基)-2-三氟甲基甲酰胺 所有表达均以氟吡啶表示。 残留物不溶于脂肪。						
瓜拉辛内 (114) ADI： 0-0.008毫克/千克体重 ARfD：不必要的 (2025)						
由于分析中残留物的储存稳定性不足，未提出任何建议。 样本信息。此外，无法为动物商品提供残留定义。 结论						
残留物定义，用于估计最大残留限量（MRL）以及在水果产品中估计膳食摄入量：瓜拉辛总量 醋酸盐（瓜拉辛）。 定义用于估算最大残留限量（MRLs）的残留物，以及用于估算动物产品中膳食摄入量的残留物：非 结论						
Indoxacarb (216) ADI：0-0.01 mg/kg bw ARfD：0.1 毫克/千克体重 (2005)	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.05	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.02	—	—
	PO 0111	一组鸟类 可食用内脏	0.01*	—	0	0
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.05	—	0.025	0.05
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.01*	—	0	0
	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	0.06	—	0.01（肝脏） 0.03（肾脏）	0.028（肝脏） 0.057（肾脏）
	PE 0112	一窝蛋	0.02	—	0.01	0.02
	FM0106	牛奶组 脂肪 ^个	6	—	1.7	—
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	2	—	0.66	1.9
	ML 0106	一组成员	0.2	—	0.07	—
	MM 0095	Group of 肌肉（来自） 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.1	—	0.026	0.099
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	W	2	—	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MM 0095 肉	(来自 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	2 (胖)	—	—
	FM 0106 乳脂		W	6	—	—
	ML 0106 牛奶		W	0.2	—	—
	PO 0111 家禽，可食用 内脏			0.01*	—	—
	PM 0110 家禽肉类		W	0.01* 胖	—	—
定义植物和动物商品符合最大残留限量 (MRL) 的残留物，以及估算膳食摄入量。 植物商品：indoxacarb及其相关产品的总和 R对映异构体 定义用于估计植物产品膳食摄入量的残留物：吡虫啉及其代谢物的总和 R对映异构体 定义：用于动物产品膳食摄入估计的残留物：异恶威、其代谢物及降解产物的总和 R对映异构体，以及 IN-JT333，表示为噁虫威。 残留物是脂溶性的。						
Ipflufenquin (345)*** ADI：0-0.07 mg/kg bw ARfD：1 mg/kg 体重 (2025)		未提出任何推荐，因为关于估计膳食摄入量的残留物定义尚无定论。 动物商品未达成协议。				
定义植物产品符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及用于估算膳食摄入量的植物 商品：ipflufenquin。 定义符合动物商品最大残留限量 (MRL) 的残留物：ipflufenquin及其代谢物2-[2-(7,8- 二氟-2-甲基喹啉-3-氧基)-6-氟苯基]-2-羟基丙基β-D-吡喃葡萄糖酸 (QP-1-11) (表达 as ipflufenquin)。 定义动物产品膳食摄入量评估的残留物：未得出结论。 残留物是脂溶性的。						
马拉硫磷 (049) ADI: 0–0.3 mg/kg bw ARfD：2 mg/kg bw (2025)		没有提出任何建议，因为用于估计膳食摄入量的残留物定义尚未确定。 植物和动物商品尚未达成协议。				
	FP 0226	苹果	W	0.5	—	—
	VS 0621	石刁柏	W	1	—	—
	VD 0071	豆子 (干燥)	W	2	—	—
	VP 0061	豆荚豆 (Phaseolus spp.) 未成熟的豆荚 ，多汁的 籽 (zi)	豆科菜豆属植物	1	—	—
	FB 0020	蓝莓	W	10	—	—
	FC 0001	柑橘类水果 (组)	W	7	—	—
	OC 0691	棉籽油，W 粗制的		13	—	—
	OR 0691	棉籽油，W 可食用的		13	—	—
	VC 0424	黄瓜	W	0.2	—	—
	FB 0269	葡萄	W	5	—	—
	VL 0485	必须青芥		2	—	—
	VA 0385	青葱，葱头	W	1	—	—
	VO 0051	辣椒 (子群)	W	0.1	—	—
	HS 0444	辣椒，辣椒 干燥的	W	1	—	—
	HS 0191	调味品，水果 并且浆果	W	1	—	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	HS 0193	调味品，根类 并且鳞茎	W	0.5	—	—
	HS 0190	香料，种子	W	2	—	—
	VL 0502	菠菜	W	3	—	—
	VA 0389	青葱	W	5	—	—
	FB 0275	大蒜	W	1	—	—
	甜玉米	玉米棒 cob	W	0.02	—	—
	番茄		W	0.5	—	—
	JF 0448	番茄汁	W	0.01	—	—
	VL 0506	白萝卜叶	W	5	—	—
	VR 0506	白萝卜，菜园		0.2	—	—
	CM 0654	小麦麸皮 未加工的	W	25	—	—
	CF 1211	小麦粉	W	0.2	—	—
定义符合植物商品MRL (最大残留限量) 的残留物：马拉硫磷。 定义符合动物商品最大残留限量 (MRL) 的残留物：马拉硫磷、丁二酸之和 2-[(二甲基氧基磷硫基)硫]-单乙酯 (马拉硫磷单羧酸异构体) 和丁二酸 [(二甲氧基磷硫基)硫] (马拉硫磷二羧酸)(以马拉硫磷计) 定义用于估算植物和动物商品膳食摄入量的残留物：未得出结论。 残留物不溶于脂肪。						
咪康唑氟曲南 (320) ADI: 0-0.04毫克/千克体重 ARfD: 0.3 mg/kg bw (2021)	VB 0400	西兰花	0.15	—	0.024	0.078
	VB 0404	菜花	0.01*	—	0.01	0.01
	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	2.0	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.04	—	—
	FB 0269	葡萄	3	—	0.26	1.7
	DF 0269	葡萄干 =无花果干 葡萄干和 无花果干	15	—	0.97	6.3
	AB 0269	葡萄皮渣 干燥的	15	9	—	—
	PO 0111	一组鸟类 可食用内脏	0.7	—	0.12	0.844
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.2	—	0.124	0.503
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.03	—	0.012	0.053
	MO 0105	一组食用 内脏 哺乳动物	2.0	—	0.61	1.91
	PE 0112	一窝蛋	0.04	—	0.032	0.094
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	1.5	—	0.39	—
	ML 0106	一组成员	0.1	—	0.07	—
	FM0106	牛奶组 脂肪 [↑]	3	—	0.99	—
	MM 0095	Group of 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.15	—	0.04	0.14

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		1.5	—	—
	MM 0095	肉 (来自 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.15 (脂肪)	—	—
	ML 0106	牛奶	W	0.10	—	—
	FI 0353	菠萝	0.5	—	0.0028 (纸浆)	0.0056 (纸浆)
	DF 0353	菠萝, 干制		—	0.018	—
	JF 0341	凤梨, 果汁		—	0.036	—
	早上3591	pineapple 工艺残留	—	—	0.140	—
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏		0.7	—	—
	PF 0111	家禽, 脂肪	W	0.2	—	—
	PM 0110	家禽、肉类	W	0.03 (脂肪)	—	—
	VR 0596	甜菜	0.3	—	0.063	0.28
	AB 0596	甜菜粕, 1.5 干燥		—	—	—
	—	糖, 精炼的 -		—	0.004	—
	VO 2045	番茄 子群	1.5	0.7	0.295	0.97
	DV0448	番茄干 15		7	2.73	8.89
	—	番茄, 罐头		—	0.02	0.06
	JF 0448	番茄, 果汁	—	—	0.02	—
	大众汽车 0448	番茄酱		—	0.15	—
	DM 3525	番茄 果渣	—	—	0.87	—
	DM 0448	番茄酱		—	0.08	—
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及估算植物产品的膳食摄入量： 美夫卡氟康唑 动物商品中最大残留限量 (MRL) 合规性的残留物定义：咪鲜胺 (游离和结合形式)。 定义动物商品膳食摄入量估算中的残留量：氟康唑甲酯 (游离和 (conjugated) + 2-[(4-氯苯氧基)-2-(三氟甲基)苯基]丙烷-1,2-二醇 (M750F022)，游离的和结合的， 以麦芬曲康唑 (mefentrifluconazole) 的当量表示。将M750F022的分子量转换为... (此处省略了转换的具体内容)。 咪康唑等效剂量 = 1.15。 残留物是脂溶性的。						
Mepiquat-chloride (336) ADI: 0–0.3 mg/kg bw ARfD: 0.6 毫克/千克体重 (2023)	SO0691	棉花籽	30	4	10	—
	AM3589	棉花籽 餐	60	8	—	—
	OC0691	棉籽油 粗制的	—	—	0.43	—
	OR0691	棉籽油 可食用的	—	—	0.4	—
	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.04	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.008*	—	—
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.008*	—	0.01	0.01
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.008*	—	0.01	0.01
	PO 0111	一组鸟类 可食用内脏	0.008*	—	0.01	0.01

复合	CCN 译为：	食品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MO 0105 可食用 0.2 组	内脏 哺乳动物		—	0.12 (肝脏) 0.12 (肾脏) 0.17 (肾脏)	0.15 (肝脏) 0.17 (肾脏)
	PE 0112	一篮鸡蛋 0.05		—	0.039	0.041
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.04	—	0.038	0.038
	ML 0106 牛奶组 0.03			—	0.025	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.04	—	0.039	0.039
	MF 0100 哺乳动物脂肪	除了牛奶之外 脂肪		0.01	—	—
	MM 0095 肉 (来自)	哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.01	—	—
	ML 0106 牛奶		W	0.008*	—	—
	PO 0111 家禽，可食用	内脏		0.008*	—	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.008*	—	—
	PM 0110 家禽肉类		W	0.008*	—	—
定义植物和动物产品中残留物符合最大残留限量 (MRL) 的标准，以及估计残留物含量的方法。 膳食摄入：植物商品中的mepiquat cation。 定义用于估算动物产品中膳食摄入量的残留物：咪唑莫特阳离子与4-的总和 羟基-1,1-二甲基吡啶 ium^+ 离子 (4-羟基咪唑啉 ium^+ 离子，游离和结合态)，以咪唑啉 ium^+ 离子计。 残留物不溶于脂肪。						
Metaflumizone (236) ADI: 0–0.1 毫克/千克体重 ARfD : 不必要的 (2009/2019)	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.02*	—	—
	VO0440	茄子	W	0.6	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.02	—	—
	PO 0111	一组鸟类 可食内脏	0.02*	—	0.010	—
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.2	—	0.104	—
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.02 * (脂肪)	—	0.003	—
	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	0.02*	—	0.02 (肝脏和) 肾脏	—
	PE 0112	一窝蛋	0.02	—	0.012	—
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.15	—	0.092	—
	ML 0106	一组成员	0.02	—	0.01	—
	FM0106	牛奶组 脂肪一个	0.3	—	0.166	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.02* (脂肪)	-	0.02	-
	MF 0100 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪			0.15	-	-
	MM 0095 肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物		W	0.02*(脂肪)	-	-
	ML 0106 牛奶		W	0.02	-	-
	FM 0106 乳脂肪		W	0.6	-	-
	DV 0387 洋葱, 威尔士种, 3 干燥的			-	0.905	-
	PO 0111 家禽, 可食用 内脏			0.02*	-	-
	PF 0111 家禽脂肪		W	0.08	-	-
	PM 0110 家禽肉类		W	0.02*(脂肪)	-	-
	VO2046 子分组 茄子		0.6	-	0.18	-
MRLs (最高残留限量) 符合性残余定义以及植物和动物产品的膳食摄入量估算： 灭蝇胺，E-异构体和Z-异构体之和。 残留物是脂溶性的。						
美替利考昔美得 (346)*** ADI: 0-0.2 mg/kg bw PF ARfD: 不必要的 (2025)	PO 0111 鸟类组, 0.01* 可食用内脏			-	0	-
	PO 0111 鸟类群体 0.01* 脂肪			-	0	-
	PM 0110 鸟类组 0.01* 肌肉			-	0	-
	MO 0105 食用组 0.01* 内脏 哺乳动物			-	0	-
	PE 0112 蛋组 0.01*			-	0	-
	MF0100 组 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.01*		-	0	-
	ML 0106 牛奶组合 0.01*			-	0	-
	MM 0095组 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.01*		-	0	-
	VD 0541 大豆 (干燥) 0.01*			-	0.02	-
定义植物和动物产品中残留物的标准，以及用于估计饮食摄入量。 动物商品摄入：甲基匹可酰胺。 定义用于估算植物商品膳食摄入量的残留物：甲基吡啶甲酰胺和 (2S, 3S) -3- (2-) 的总和 甲基苯基丁-2-基N-([3-羟基]-4-甲氧基吡啶-2-基)-L-丙氨酸 (X12644507)，表示为甲基匹可酰胺。 残留物不溶于脂肪。						

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
美托康唑 (313) ADI: 0-0.04毫克/千克体重 ARfD : 0.04 mg/kg bw (2019)	MO 0105	食用内脏 哺乳动物	W	0.04*	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.04*	—	—
	PM 0110	鸟类组 0.04* 肌肉		—	0	0
	PO 0111	鸟类组 0.04* 可食用内脏		—	0	0
	PF 0111	鸟类群体 0.04* 脂肪		—	0	0
	MO 0105	食用组 0.04* 内脏 哺乳动物		—	0	0
	PE 0112	蛋组 0.04*		—	0	0
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.04*	—	0	0
	ML 0106	牛奶组 0.04*		—	0	0
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.04*	—	0	0
	MF 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		0.04*	—	—
	MM 0095	肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.04*	—	—
	ML 0106	牛奶	W	0.04*	—	—
	DV 0387	洋葱, 威尔士, 1.5 干燥的		—	0.33	0.58
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏		0.04*	—	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.04*	—	—
	PM 0110	家禽肉类	W	0.04*	—	—
定义符合植物和动物商品中最大残留限量 (MRL) 的残留物, 以及估计膳食摄入量 对于植物商品: 咪鲜胺 (顺反异构体总量)。 定义用于估算动物产品膳食摄入量的残留物: 米康唑 (顺式和反式之和) 的总和 同分异构体) 和代谢物[1SR,2SR,5RS]-5-(4-氯苄基)-2-(羟甲基)-2-甲基-1-(1H-1,2,4-三唑-1- (2-甲基亚甲基) 环戊醇 (M1) 和 (1RS,2SR,3RS) -3-(4-氯苄基)-2-羟基-1-甲基-2-(1H-1,2,4-三唑-1-基) 甲基环戊烷羧酸 (M12) , 以甲康唑表示。 残留物不溶于脂肪。						
Permethrin (120) ADI : 0-0.05 mg/kg bw ARfD : 0.05 mg/kg 体重 (2025)	本次会议未进行残留物评估。					
普唑诺西德 (347) *** ADI : 0-0.01 mg/kg bw ARfD: 0.3 mg/kg bw (2025)	FP 0226	苹果	0.3	—	0.795	0.17
	—	苹果汁	—	—	0.014	—
	DAB 0226	苹果渣 干燥的	5.0	—	—	—
	GC 0640	大麦	0.03	—	0.04	—
	AS 0640	大麦, 干草 和/或稻草	0.3 (DM)	—	—	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	FB 0269	葡萄	0.4	—	0.055	0.34
	DF 0269	葡萄，干制	1.5	—	0.15	0.95
	—	葡萄汁	—	—	0.018	—
	AB 0269	葡萄皮渣，8.0 干燥的		—	—	—
	MO 0105	食用型 0.4组 内脏 哺乳动物		—	0.049 (肝脏) 0.092 (肾脏)	0.104 (肝脏) 0.312 (肾脏)
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.07	—	0.024	0.065
	ML 0106	牛奶组 0.03		—	0.023	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.03	—	0.020	0.023
	—	必须 (酒) 副产品	—	—	0.014	—
	GC 0647	大麦	0.03	—	0.04	—
	AS 3559	大麦，干草和/或 0.3 (DM) 稻草		—	—	—
	FP 0230	梨	0.3	—	0.795	0.17
	GC 0650	大麦	0.01*	—	0.02	—
	AS 3560	大麦，干草及/或 0.15 (DM) 稻草		—	—	—
	GC 0653	小麦黑麦杂交种	0.01*	—	0.02	—
	AS 0653	小麦黑麦草，干草 和/或稻草	0.9 (DM)	—	—	—
	GC 0654	小麦	0.01*	—	0.02	—
	AS 0654	小麦，干草 和/或稻草	0.9 (DM)	—	—	—
	—	酒	—	—	0.018	—
定义植物商品中符合最大残留限量 (MRL) 的残留物：普罗喹诺息。 定义用于估计植物产品膳食摄入量的残留物：噻嗪氮平与2-(2-)-的总量 羟基丙氧基)-6-碘基-3-丙基噻唑啉-4-酮和2-(2-羟基-1-甲基乙氧基)-6-碘基-3-丙基噻唑啉-4-酮 (IN-MW977 (异构体))，表示为普萘噻唑啉。 定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物以及估算动物产品膳食摄入量的残留物总和： 丙氯喹那啶和3-(6-碘-4-氧代-3-丙基噻唑啉-2-基)氧丙酸 (IN-MU210)，表示为丙氯喹那啶。 残留物是脂溶性的。						
吡虫啉 (210) ADI: 0–0.03 mg/kg bw ARfD: 0.7 mg/kg bwARfD: 0.7 mg/kg bw (2003/2018)	PE 0112	鸡蛋	W	0.05*	—	—
	VO 0440	茄子	W	0.3	—	—
	MO 0105	食用型 0.4组 内脏 哺乳动物	W	0.05	—	—
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.05*	—	0	0
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.05*	—	0	0
	PO 0111	一组鸟类 可食用内脏	0.05*	—	0	0
	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	0.05	—	0.015	0.044
	PE 0112	一窝蛋	0.05*	—	0	0

复合	CCN 译为：	食品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.5	—	0.166	0.48
	ML 0106 牛奶组 0.03			—	0.0095	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.06	—	0.0181	0.052
	MF 0100 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪			0.5	—	—
	MM 0095 肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物		W	0.5 (f)	—	—
	ML 0106 牛奶		W	0.03	—	—
	PF 0111 家禽脂肪		W	0.05*	—	—
	PM 0110 家禽肉类		W	0.05*	—	—
	PO 0111 家禽，可食用 内脏			0.05*	—	—
	VO 2046 子组 茄子		0.3	—	0.12	0.21
	HS 0190 子组 香料，种子		0.8	—	0.18	—
定义植物和动物产品的最大残留量 (MRL) 合规性和膳食摄入量的残留物：吡虫啉。 残留物是脂溶性的。						
吡里苯酮 (310) ADI : 0-0.09 mg/kg bw ARfD : 不必要的 (2018)	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.01*	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.01*	—	—
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.01*	—	0	—
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.01*	—	0	—
	PO 0111	一组鸟类 可食内脏	0.01*	—	0	—
	MO 0105	一组成食用 内脏 哺乳动物	0.01*	—	0	—
	PE 0112	一窝蛋	0.01*	—	0	—
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.01*	—	0	—
	ML 0106	一组成员	0.01*	—	0	—
	FM0106	牛奶组 脂肪 ^个	0.01*	—	0	—
	MM 0095	Group of 肌肉 (来自) 哺乳动物 除了 海洋 哺乳动物	0.01*	—	0	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MR 0100	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		0.01*	—	—
	MM 0095	肉 (来自 哺乳动物 除了 海洋 哺乳动物	W	0.01*	—	—
	ML 0106	牛奶	W	0.01*	—	—
	HS 0444	辣椒, 辣椒, 15 干燥的		—	3.6	—
	PF 0111	家禽脂肪	W	0.01*	—	—
	PM 0110	家禽肉类	W	0.01*	—	—
	PO 0111	家禽, 可食用 内脏		0.01*	—	—
	VO 2046	子组 茄子	1.5	—	0.36	—
	FB 2009	小组低W 种植浆果		0.5	—	—
	FB 2009	子组低0.5 种植浆果 除了 草莓		—	0.17	—
	子组 0051	辣椒	1.5	—	0.36	—
	VO 2045	子组 西红柿	0.2	—	0.056	—
	FB 0275	FB 0275	2	—	0.61	—
	JF 0448	番茄, 果汁	—	—	0.0056	—
	—	番茄, 酱		—	0.032	—
	—	西红柿 果渣, 干	7	—	—	—
	DM 0448	番茄, 酱		—	0.018	—
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物, 以及估计植物和动物商品的膳食摄入量: 吡罗非酮 脂肪溶解度: 因信息不足未确定。						
吡丙醚 (200) ADI: 0–0.1 毫克/千克体重 ARfD: 不必要的 (1999)	VB 0041	卷心菜, 头	0.6	—	0.02	—
	MO 0812	牲畜, 可食用 内脏	W	0.01*	0	—
	MM 0812	牛肉	W	0.01* (脂肪)	0	—
	VB 0404	菜花	0.3	—	0.02	—
	VO 0440	茄子	W	0.6	0.17	—
	MO 0814	山羊, 可食用的 内脏	W	0.01*	0	—
	MM 0814	山羊肉	W	0.01* (脂肪)	0	—
	FB 0269	葡萄	3	—	0.145	—
	DF 0269	葡萄干	4	—	0.188	—
	JF 0269	葡萄, 果汁	—	—	0.0058	—
	PO 0111	一组鸟类 可食内脏	0.01*	—	0.00046 肾脏 0.00012 (肝脏)	—
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.15	—	0.01	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	PM 0110 鸟类组	0.01* 肌肉		—	0.00052	—
	MO 0105 食用组	0.01* 内脏 哺乳动物		—	0	—
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.015	—	0.0076	—
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.01*	—	0	—
	VL 0485	莴苣叶 4		—	0.345	—
	DF 0014 石榴干		0.5	—	0.13	—
	FB 0275FB 0275	草莓	0.7	—	0.14	—
	VP 2060 子组	豆荚	0.1	—	0.02	—
	FB 2006	子群体 灌木浆果	1.5	—	0.365	—
	FS 0013	子群体 樱桃	1.5	—	0.26	—
	VO 2046 子组	茄子	0.6	—	0.17	—
	FS 2001	子群体 桃子	0.5	—	0.16	—
	FS 0014	子群体 梅子	0.15	—	0.045	—
定义符合最大残留限量 (MRL) 的残留物，以及用于估算植物和动物膳食摄入量的方法 商品：吡丙醚。 残留物是脂溶性的。						
Spidoxamat (348)*** ADI: 0-0.7 mg/kg bw，动物产品结论不成立。 ARfD：不必要的 (2025)						
植物和动物产品中最大残留限量 (MRL) 的符合性残留定义：斯皮多马特。 植物和动物商品膳食摄入量估算的残留定义：未得出结论。 残留物不溶于脂肪。						
斯皮诺托拉姆 (233) ADI：0-0.05 mg/kg bw ARfD：不必要的 (2008)	VS 0621	芦笋，生	0.3	—	0.16	—
	VL 0401	西兰花 中文	10	—	2.65	—
	SB 0716	咖啡豆 生 (即未加工的) 咖啡)	0.02*	—	0.03	—
	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.1	—	—
	PE 0112	鸡蛋	W	0.01*	—	—
	VO 2046	子群体 茄子	0.4	—	0.026	—
	PO 0111	一组鸟类 可食内脏	0.01*	—	0.00049	—
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.01*	—	0.0053	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	PM 0110 鸟类组 0.01*	肌肉		—	0.00022	—
	MO 0105 可食用组 0.07	内脏 哺乳动物		—	0.009	—
	PE 0112	蛋组 0.01*		—	0.00047	—
	MF 0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	1	—	0.045	—
	FM 0106 牛奶组 0.5	脂肪 ^个		—	0.05霜	—
	ML 0106 牛奶组 0.03			—	0.0087	—
	MM 0095 组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.05	—	0.009	—
	MM 0095 肉 (来自)	哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	1 (胖)	—	—
	FM 0183 乳脂肪		W	0.15	—	—
	ML 0106 牛奶		W	0.02	—	—
	PO 0111 家禽，可食用 内脏			0.01*	—	—
	PM 0110 家禽肉类		W	0.01* (脂肪)	—	—
	GS 0659 甘蔗		0.02*	—	0.03	—
	DM 0659 甘蔗 糖蜜		—	—	0.03	—
	DM 3524 甘蔗 精炼糖		—	—	0.03	—
定义植物和动物商品符合最大残留限量 (MRL) 的残留物：噻虫胺 (噻虫胺-J 总量) 并且，spinetoram-L。 定义用于估计植物和动物产品膳食摄入量的残留物：旋托螨 (总量) spinetoram-J 和 spinetoram-L 及其主要 spinetoram 成分的 N-去甲基和 N-甲酰代谢物 (spinetoram-J) 线虫净 J 残留物是脂溶性的。						
赛莫昔胺 (245) ADI: 0-0.08 mg/kg bw ARfD : 1 mg/kg 体重 (2010)	MO 0105	可食用内脏 哺乳动物	W	0.05	0.025	0.041
	PE 0112	鸡蛋	W	0.01*	0.028	0.028
	PF 0111	鸟群 脂肪	0.01*	—	0.033	0.033
	PM 0110	鸟群 肌肉	0.03	—	0.064	0.064
	PO 0111	一组鸟类 可食内脏	0.01*	—	0.36	0.36
	MO 0105	一组食用 内脏 哺乳动物	0.05	—	0.025	0.041
	PE 0112	一窝蛋	0.01*	—	0.028	0.028
	MF 0100	Group of 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.01*	—	0.01	0.01
	ML 0106	一组成员	0.15	—	0.096	—

复合	CCN 译为：	商品	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
	MM 0095组	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.07	—	0.033	0.062
	MF 0100 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪			0.01*	0.01	0.01
	MM 0095 肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物		W	0.07	0.033	0.062
	ML 0106 牛奶		W	0.15	0.096	—
	PF 0111 家禽脂肪		W	0.01*	0.033	0.033
	PM 0110 家禽肉类		W	0.03	0.064	0.064
	PO 0111 家禽，可食用 内脏			0.01*	0.36	0.36
定义植物和动物产品符合最大残留限量 (MRLs) 的残留物：噻虫嗪。 定义用于估计植物和动物商品 (除家禽外) 膳食摄入量的残留物：噻虫嗪 并且氯氰菊酯，单独评估。 定义用于估算禽类膳食摄入量的残留物：噻虫嗪和CGA 265307 (N-(2-) 的总和 (噻虫嗪-5-基甲叉)-N'-硝基脒，和MU3 (氨基-[[[2-噻虫嗪-5-基甲叉]-氨基]-亚甲基)- 胍类化合物 (以噻虫嗪表示) ，以及氯虫苯甲酰胺 (单独评估) 。 残留物不溶于脂肪。						
Tiafenacil (349)*** ADI： 0-0.004毫克/千克体重 ARfD：不必要的 (2025)	SB 0716	咖啡豆	0.01*	—	0.02	—
	PO 0111 鸟类组，0.03*	可食内脏		—	0	—
	PF 0111	鸟群 0.03* 脾		—	0	—
	PM 0110 禽类组 0.03*	肌肉		—	0	—
	PE 0112	蛋组 0.03*		—	0	—
	MO 0105 食用组 0.03*	内脏 哺乳动物		—	0.0003 (肝脏/肾脏)	—
	MF0100 组	哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.03*	—	0.0003	—
	ML 0106 奶制品组 0.03*			—	0.0003	—
	FM 0106 牛奶组 0.03*	脂肪 ^个		—	0.0003	—
	MM 095 Group	肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.03*	—	0.0003	—
	GC 0645 玉米		0.01*	—	0.02	—
	AS 3558 玉米秸秆		0.01*(ar)	—	—	—
	VD 0541 大豆 (干燥) 0.01*			—	0.02	—
	AL 0541	大豆干草 0.01* ((ar))		—	0.02	—
	GC 0654 小麦		0.01*	—	0.02	—
	AS 0654 小麦干草		0.01*(ar)	—	—	—
	AS 0654 小麦秸秆		0.01*(ar)	—	—	—
定义植物商品中最大残留限量设定的残留物：涕灭威。						

复合	CCN 译为：C	商品名	建议最大值 残留量 (mg/kg)		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			新	之前		
定义用于设定动物产品最大残留限量中的残留物：涕必磷、3-(2-(2-) - 氯-4-氟-5-(3-甲基-2,6-二氧-4-(三氟甲基)-3,6-二氢吡啶-1(2H)- 3-(4-氯-2-氟-5-(甲基磺酰)苯基)-1-甲基-6-丙基-[(苯基)硫基]丙酰胺 (M-01) (三氟甲基)嘧啶-2,4(1H,3H)-二酮 (M-88)，化学名称为替芬酰胺。 定义用于估计植物和动物商品膳食摄入量的残留物：涕必酚和3-(2-((2-的总量 氯-4-氟-5-(3-甲基-2,6-二氧-4-(三氟甲基)-3,6-二氢吡啶-1(2H)- yl)苯硫)丙酰胺)丙酸 (M-01)，表示为替非那昔尔。 残留物是脂溶性的。						
三氟唑酯 (213) ADI: 0-0.04毫克/千克体重 ARfD：不必要的 (2004)	AB 0001 柑橘果渣 干燥的	1.5	—	—	—	
	MO 0105 食用内脏 哺乳动物	W	0.09	—	—	
	PE 0112 鸡蛋	W	0.04*	—	—	
	PO 0111 鸟类组，0.04* 可食内脏		—	0	—	
	PF 0111 鸟类群体 0.04* 脂肪		—	0	—	
	PM 0110 鸟类组 0.04* 肌肉		—	0	—	
	MO 0105 可食用组 0.09 内脏 哺乳动物		—	0.04	—	
	PE 0112 蛋组 0.04*		—	0	—	
	MF0100 组 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪	0.07	—	0.04	—	
	FM 0106 牛奶组 0.02* 脂肪 [↑]		—	0.005	—	
	ML 0106 奶品组 0.02*		—	0.005	—	
	MM 0095组 肌肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	0.04*	—	0.01	—	
	FC0204 柠檬	0.8	—	0.171	—	
	MF 0100 哺乳动物脂肪 除了牛奶之外 脂肪		0.07	—	—	
	FI 0345 芒果	0.7	—	0.043	—	
	MM 0095 肉 (来自) 哺乳动物其他 比海洋 哺乳动物	W	0.07	—	—	
	ML 0106 牛奶	W	0.02*	—	—	
	FC004 橙色	0.4	—	0.114	—	
	OR 0004 橙油	60	—	14.82	—	
	PO 0111 家禽可食用 内脏		0.04*	—	—	
	PF 0111 家禽脂肪	W	0.04*	—	—	
	PM 0110 家禽肉类	W	0.04*	—	—	
定义植物产品中三氟吡菌胺残留量符合最大残留限量 (MRL) 的合规性：三氟吡菌胺。 合规最大残留限量 (MRL) 动物产品的残留物定义：三氟甲吡啶和CGA 321113 [(E,E)-甲氧基亚氨基-] (2-[1-(3-三氟甲基苯基) 乙二醛-氨基甲氧基]-苯基) 乙酸，以三氟硝苯酸的形式表达。						

复合	CCN 译为：	商品名	建议最大值		STMR或 STMR-P (mg/kg)	人力资源部或 人力资源部 (mg/kg)
			残留量 (mg/kg)			
			新	之前		
定义用于估算植物和动物商品膳食摄入量的残留物：三氟甲霜灵和CGA 321113 ((E,E)-2-[1-(3-三氟甲基苯基)乙二烯氨基甲氧基甲基]-苯甲酸) 表达 作为三氟唑菌酯。 残留物是脂溶性的。						

注意：
在大约量化极限处。**该化合物在定期审查计划下进行评估。***新化合物。
一个
为监控和监管目的，全脂牛奶需进行分析，并将结果与全脂牛奶的最大残留限量（MRL）进行比较。

一般性考虑

1. 即将进行的膳食风险评估活动更新

会议收到了一系列文件，总结了 JMPR 正在开发的膳食风险评估方法的相关问题。这些文件包括《农药残留法典委员会第56次会议》（CCPR56）的草案报告（FAO和WHO，2025a）以及由成员国和观察员提交的《CCPR56会议室文件》（CRDs）等（FAO和WHO，2025b）。

会议由联合秘书处通知，将召开一个临时会议，旨在讨论和发展在下次JMPR之前尽可能更新的、足够应对JMPR评估化合物膳食风险评估的方法。会议建议，参加会议的参与者应包括具有膳食暴露评估、毒理学和农药残留专业知识的人员。此外，本次JMPR会议认为，既没有在JMPR活动中积累经验的人员，又有这种经验的人员的参与，对此次会议取得积极成果至关重要。

会议得知，一份针对所提及文件中总结的问题的背景文件草案正在编制中。该背景文件包括有关膳食风险评估方法的通用信息，JMPR使用的国际估算每日摄入量（IEDI）和全球慢性膳食暴露估计（GECDE）方法，迄今为止进行的验证工作，以及针对以前JMPR会议期间提出的问题和问题的回应。这份文件可能有助于联合秘书处在制定临时会议的职责范围时作为背景文件，以及作为此次临时会议的背景文件。

2. 将新型方法（NAMs）的数据整合到JMPR的农药安全性评估中

2.1 讨论背景及目标

科学进步正在迅速扩大新型方法（NAMs）的应用范围，包括：体外，在硅上，以及其他非动物实验方法。多年来，JMPR已利用非动物实验方法的信息来进行农药安全性评估（例如，代谢产物的致突变性评估）。然而，这种数据的运用在农药评估中仍处于发展阶段。此问题于2025年6月，由世界卫生组织和新加坡南洋理工大学共同举办的工作坊中提出，其成果在本次会议上展出。会议讨论了扩大非动物实验方法在农药安全性评估中应用的可能性和可行性。

2.2 JMPR如何看待在安全性评估中应用NAMs？

NAMs涵盖了一广泛且不断发展的方法范围，使得它们的定义具有挑战性。JMPR对NAMs的接受取决于每种方法的稳健性、科学有效性和适用性。一些NAMs的应用受到我们对当前机制理解程度的限制。此外，极少数NAMs获得了经济合作与发展组织（OECD）的验证。为确保农药评估利用最佳可用科学，JMPR将根据个案评估NAMs，而不是等待正式验证。

2.3 如何通过NAMs改进JMPR对农药的安全性评估？

目前，一些NAMs可用于决策，而其他NAMs可作为证据权重方法中的补充信息。2025年会议强调，NAMs有潜力提高膳食风险评估的准确性和效率。NAMs还可以有助于减少、改进和替代用于毒理学测试的动物。会议还进一步鼓励提交NAMs数据，以供其安全性评估进一步考虑。

2.4 JMPR如何为NAMs的合理使用做出贡献？

《环境健康标准240号更新：食品安全化学品风险评估的原则和方法》²

(EHC 240) 被认为有必要，包括关于NAMs适用性应用的指导以及它们如何被报告和评估。该指南应涵盖一般原则，并应足够灵活以适应未来的发展。JMPR和FAO/WHO食品添加剂联合专家委员会（JECFA）的专家应参与EHC 240的更新。在农药安全性评估中使用NAMs方面建立成员国之间的信任和信心对于更广泛地接受至关重要。因此，与CCPR之间的透明和清晰沟通是必不可少的。

鼓励赞助者提交NAMs数据，并提供指导和建议，将支持这些方法的适当使用。未来的数据征集应继续鼓励提交NAMs数据。

会议建议JMPR和JECFA的秘书处成立一个工作组以更新EHC 240，并建议JECFA对其评估中NAMs的应用进行审查。

3. 非线性毒代动力学指导电子工作组

会议建议电子工作组继续开展工作，旨在2026年最终完成关于JMPR单卷撰写者和审稿人的非线性毒代动力学指南。

² 食品中化学品风险评估的原则与方法：<https://www.who.int/publications/i/item/9789241572408>

4. 用于主要大鼠代谢物识别的血浆和/或血液曲线下浓度-时间积分比值 (AUC比率)

在JMPR对农药代谢物毒理学特征进行评估时，一个重要的考虑因素是这些代谢物在母体化合物研究中的覆盖范围。如果代谢物是显著的生物转化产物（占给药/吸收剂量的10%以上），则认为这些研究已经覆盖了它。这种评估通常是根据尿液中的排泄量进行的，尽管其他排泄途径的信息，包括胆汁，也可能有用。有些人建议可以从血液或血浆数据中获得此类信息。然而，JMPR的观点是血浆（或血液）AUC 前往开罗大学 或者 AUC 比例不应该

代谢物 家长 总放射性

用作判断代谢物是否是主要生物转化产物的唯一决定因素。AUC不是以物质平衡为基础的系统暴露的直接衡量指标。

5. 世界卫生组织编撰者和审稿人指南文件更新

会议讨论了世界卫生组织专著者和审稿人指南草案，并提供了进一步的评论。会议建议尽快修改该草案，并使其可供进行最后一轮评论。

6. 根据新的《食品法典分类》对肉类最大残留推荐值的过渡

在会议期间，根据Codex秘书处的请求，就当前“哺乳动物肉类（不包括海洋动物）”和“家禽肉类”中的脂肪可溶性化合物现行最大残留限量（MRLs）向新Codex分类的“非海洋动物肌肉组”和“鸟类肌肉组”过渡的建议进行了寻求。

会议指出，肉类中的最大残留量，如2024年JMPR报告“一般性考量”2.4节所述的过渡程序之前所建议的，是基于脂组织中而非肌肉组织中的残留量。建议对这些最大残留限量（MRLs）应用以下附注，直到JMPR重新考虑动物产品中的残留量：

MRL指的是“肉类”，其中MRL适用的商品部分以及被分析的，是整个商品（不含骨头）。对于脂溶性杀虫剂，分析的是附着脂肪的部分，MRL适用于脂肪。

7. 新分类下，动物产品中脂肪溶性农药的最大残留量推荐标准

会议注意到关于乳制品和乳脂的CCPR 2025议程项6.2的结论。

³重申其要求JMPR将以下备注添加至牛奶脂肪中所有已建立最高残留限量的情形，同时对于易溶于脂肪的杀虫剂的牛奶也有最高残留限量：

为了监控和监管目的，全脂牛奶需进行分析，并将结果与全脂牛奶的最高残留限量 (MRL) 进行比较。

为了协助CCPR，会议同意在JMPR报告的第一附件中加入所有关于乳脂肪 (FM 0183) 的建议脚注。

8. 在报告中发布使用毒性关注阈值 (TTC) 方法评估的代谢物的摄入量计算结果

在CCPR56上，一些成员建议，使毒理学关注阈值 (TTC) 计算在JMPR报告中可获取将会有益。为此请求，JMPR秘书处要求2025年JMPR研究在报告中包含此类信息的可行性，以增强透明度。

在讨论了请求的可行性之后，2025年 JMPR 决定将代谢物的残留输入值摘要表以及必要的解释性注释纳入报告。

考虑到报告的篇幅限制以及包含电子可用评估链接的技术难题，会议决定不在报告中包含TTC计算的输出。对于急性TTC和慢性TTC评估中代谢物的相同膳食摄入模型 (IESTI和IEDI)，用于估计母化合物及其受健康基础指导值 (HBGVs) 覆盖的代谢物的膳食摄入。通过使输入值和发布的摄入模型都可供使用，会议认为透明度和可重复性已得到充分满足。

9. 针对动物产品最大残留限量 (MRLs) 更新进行的膳食负担计算

在CCPR56会议上，一些成员对几个化合物动物产品拟议的MRLs的推进表示了保留意见。他们指出，由于自2018年以来方法发生了变化，对于动物源性产品，需要更新膳食负担计算。

³
CXLs 指的是 Codex MRL
S。

此外，这些成员建议，将用于膳食负担计算的输入值在JMPR报告中提供将是有益的。

值得注意的是，2024年JMPR开始包括针对新用途的饲料商品的输入值（FAO和WHO，2025c）。2025年JMPR同意，包括用于营养负担计算的全面输入表格，以及纳入之前年份评估的饲料商品，确实会更加透明，并有助于未来在额外使用请求情况下的重新计算。报告将包含一个带有输入值的摘要表格。

2025年JMPR对2025年JMPR评估的所有化合物进行了新的膳食负担计算，包括近期有膳食负担的化合物以及与饲料无关的其他用途的化合物。会议在应用加工饲料商品输入值方面不一致。因此，如果缺乏加工饲料商品的数据，将使用原材料农产品（RAC）的输入值。

会议得出结论，摘要表格和发布的经合组织饲料计算器工具的可用性足够透明，可以复制膳食负担的计算。

10. 修订经合组织TG 506：储存商品中农药残留稳定性

会议指出，经合组织TG 506的最新修订

⁴在2025年6月发表的关于存储稳定性的报告中（OECD，2025年）。在最新修订版中，引入了几个重大变化：

- 全面与当前《食品和动物饲料Codex分类》对植物商品进行对齐。
- 减排重组商品分为四个矩阵组（高水分商品、高酸含量商品、高油脂含量商品和干商品）；
- 关于外推至其他商品的最小数据要求和代表性商品的原则。

会议决定，自2026年JMPR开始，评估冷冻植物商品的储存稳定性时应考虑这些原则。2026年和随后的JMPRs提供的赞助方数据应针对这些原则。

11. 降低基于健康的指导值（HGBVs）后的筛查评估

11.1 背景

在第五十六届联合国人权理事会会议上，有人要求农药残留委员会（JMPR）对在定期审查中被撤回的化学物质进行筛选；该请求特别涉及基于健康指导值（HGBVs）降低的情况。

⁴ OECD TG 506指的是经济合作与发展组织的测试指南506。

JMPR被要求就磷化物四年期规则下保留的CXLs进行具体的风险评估。该请求旨在告知CCPR，CXLs是否导致新的更低HBGVs的超过，从而协助CCPR决定CXLs是否应继续按照四年期规则保留。

11.2 会议精神总体评论

JMPR 感谢成员们的考虑和评论，以及 CCPR 的后续请求。会议指出，对全部 CXLs（因定期审查而被撤回的化合物）进行筛选可能需要大量资源。会议同意，如果要求全面进行此类筛选程序，则这仅适用于 HBGVs 已降低的化合物。

会议进一步指出，如果残留物定义发生了变化，可能无法进行已撤回的CXLs的筛查。任何此类进行的筛查可能存在重大不确定因素——在这种情况下，筛查评估不一定要用于结论消费者风险。

会议指出，数据（使用模式、残留试验等）缺乏往往是CXLs撤回的关键原因；因此，建议及时向JMPR提供所有相关数据。应在定期审查之前提前识别对成员经济重要的CXLs，并尽一切努力向JMPR提供相关和及时的信息。

11.3 取消对杀虫脒（CXLs）残留限量（MRLs）的筛查

表2显示了磷化物的先前和当前ADI及ARfD。

表2. 过去和当前基于健康指导值（HBGVs）的磷化物

	ADI (mg/kg bw)	ARfD (mg/kg bw)
以前的HBGVs	0.01	0.2
新的/当前的HBGVs 一个	0.006	0.03

注意：

—ADI适用于6倍效力的灭鼠酮-氧；ARfD适用于25倍效力的灭鼠酮-氧。

残留物定义在磷化物的定期审查后进行了更新；之前和当前的残留物定义详见下文。

之前的残留物定义包括：

- 为了符合最大残留限量（MRL）和估算植物和动物产品的膳食摄入量：磷化铝。

当前残留物定义包括：

- 为符合植物和动物产品中MRL的规定：磷化铝。
- 对于估算植物商品长期膳食摄入量：磷化铝与6倍2-（二甲基氧磷酰硫甲基）异喹啉-1,3-二酮（磷化铝-氧酮）之和，以磷化铝表示。
- 对于估计植物商品的急性膳食摄入量：磷化铝与25倍2-（二甲基氧代磷酰硫代甲基）异茛满-1,3-二酮（磷化铝-氧化）之和，以磷化铝表示。

- 针对动物商品膳食摄入量的估算：磷烟酯和2-[[[甲磺酰甲基]氨基]甲酰苯甲酸 (PaAMSO₂Me) 的总和，以磷烟酯表示。
- 定义植物和动物产品中邻苯二甲酸长期膳食摄入的残留量：邻苯二甲酸。
- 定义植物和动物产品中邻苯二甲酸长期膳食摄入的残留量：邻苯二甲酸，以邻苯二甲酸酯表示。

以下在上一次会议中撤回的CXLs有：杏（10 mg/kg）；棉籽（0.05 mg/kg）；葡萄（10 mg/kg）；柑橘类水果（3 mg/kg）；苹果类水果（10 mg/kg）；坚果类水果（0.2 mg/kg）；（哺乳动物）肉（1 mg/kg）；牛奶（0.02 mg/kg）；油桃（10 mg/kg）；桃子（10 mg/kg）。

CXL已被用作急性摄入筛查的输入（表3）。

表3. 被撤回的Codex最大残留限量（CXLs）的筛查输入和急性摄入量估计（仅指超过急性参考剂量[ARfD]100%的部分）

商品	输入（毫克/千克）	最大. IESTI儿童（占总ARfD%）
杏子	10	750
葡萄	10	2270
柑橘类水果组	3	590
柚子组	10	2310
油桃	10	1460
桃子	10	2240

会议得出结论，杏、葡萄、柑橘类水果、苹果类水果、油桃和桃子的新、更低急性HBGV显著超标。

另外，值得注意的是，筛选评估存在高度的不确定性，即：

- 磷酸氧化酮被纳入植物产品膳食摄入残留定义中。
- Phosmet-oxon相较于其母体，在长期接触的情况下毒性高6倍，在急性接触的情况下毒性高25倍。
- 另外为植物产品（邻苯二甲酸和酞酸）设立了两种进一步的食物摄入残留物定义。
- 在动物产品（PaAMSO₂Me）的残留定义中，纳入了一种额外的代谢物。
- 关于提到的代谢物发生情况的信息不足，对于撤回的CXLs而言。

会议指出，撤回的CXLs可能带来公共卫生问题。特别是杏、葡萄、柑橘类水果、苹果类水果、油桃和桃子等CXLs，其摄入量的安全参考剂量（ARfD）超过了以CXL为输入量的标准。会议未能得出关于棉籽、坚果类、肉类（哺乳动物）和乳制品等CXLs对膳食风险的结论。

12. 草稿：FAO/WHO JMPR 标准操作程序

在 Codex 食品法典农药残留委员会第 56 届会议（CCPR56）之后，JMPR 秘书处一直在努力加强 JMPR 的治理。这包括起草《FAO/WHO农药残留联合会议程序》。在会议上提出了第一个草案，并向秘书处提供了评论和建议。

回应Codex农药残留委员会（CCPR）提出的具体关切

欧盟向第56届CCPR会议提交了一份关注表格，概述了对乙酰甲胺磷的担忧，指出其可能存在的发展性神经毒性对消费者的急性风险。欧盟进一步认为，JMPR应优先考虑对乙酰甲胺磷进行毒理学和残留量再评估。

会议指出，根据CCPR的要求，乙酰甲胺磷在2017年的议程上进行了后续评估。然而，由于没有提供毒理学信息，会议认为当时进行毒理学评估是不必要的。

本次会议由于通知时间短，无法充分解决该关切。会议建议向CCPR建议将乙酰甲胺磷优先考虑进行定期重新评估。

参考资料

联合国粮农组织 (FAO) 和世界卫生组织 (WHO) 。 2025a. 《农药残留法典委员会第五十六次会议报告》 (智利圣地亚哥, 2025年9月8日至13日) 。 REP25/PR. 食品法典委员会。罗马。
https://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/sh-proxy/en/?lnk=1&url=https%253A%252F%252Fworkspace.fao.org%252Fsites%252Fcodex%252FMeetings%252FCX-718-56%252FFINAL%252520REPORT%252FREP25_PRe.pdf

联合国粮食及农业组织 (FAO) 和世界卫生组织 (WHO) 。 2025b. 农药残留法典委员会第56届会议 (CCPR56) : 议程和会议室文件。食品法典委员会。罗马。
<https://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/meetings/detail/de/?meeting=CCPR&session=56>

联合国粮农组织 (FAO) 和世界卫生组织 (WHO) 。 2025c. *食物中的农药残留 : 2024年报告——联合国粮农组织/世界卫生组织农药残留联合会议* 罗马, 联合国粮农组织。 <https://doi.org/10.4060/cd5918en>

经合组织. 2025年. *测试 No 506 : 储存商品中农药残留的稳定性* 经合组织 (OECD) 化学品测试指南, 第五节。经合组织出版社。 <https://doi.org/10.1787/9789264061927-en>

必需引用：

联合国粮农组织（FAO）和世界卫生组织（WHO），2026年。 2025年联合粮农组织/世界卫生组织农药残留会议（JMPR）摘要报告——可接受的每日摄入量、急性参考剂量、残留物定义、建议的最大残留限值、监管试验的中位残留量和最高残留量，以及会议记录的一般考虑事项：瑞士日内瓦，2026年1月20日至22日 罗马，联合国粮农组织。