

COMMISSION DU CODEX ALIMENTARIUS



Organisation des Nations Unies
pour l'alimentation
et l'agriculture



Organisation
mondiale de la Santé

F

Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italie - Tél: (+39) 06 57051 - Courrier électronique: codex@fao.org - www.codexalimentarius.org

CX 4/40.2

CL 2016/48-PR
Décembre 2016

AUX: Points de contact du Codex
Organisations internationales intéressées

DU: Secrétariat
de la Commission du Codex Alimentarius, Programme mixte FAO/OMS sur les
normes alimentaires
FAO, Viale delle Terme di Caracalla, 00153 Rome, Italie

OBJET: **DEMANDE D'OBSERVATIONS SUR LES RECOMMANDATIONS DE LA RÉUNION
CONJOINTE FAO/OMS 2016 SUR LES RÉSIDUS DE PESTICIDES (JMPR)¹**

DATE LIMITE: **28 février 2017**

OBSERVATIONS: **Au:** Secrétariat du CCPR
Institut de contrôle des produits
agrochimiques
Ministère de l'agriculture (ICAMA)
No. 18, Maizidian Street, District de
Chaoyang, Beijing 100125, R.P. de Chine
Courriel: ccpr@agri.gov.cn

Avec copie à: Secrétariat
de la Commission du Codex Alimentarius
Programme mixte FAO/OMS sur les
normes alimentaires
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italie
Courriel: codex@fao.org

CONTEXTE

A. LMR À L'ÉTAPE 3 DE LA PROCÉDURE

1. La réunion conjointe annuelle FAO/OMS sur les résidus de pesticides (JMPR) s'est tenue à Rome (Italie), du 13 au 22 septembre 2016. Les extraits ci-après des résultats de la réunion annuelle de la JMPR sont fournis dans les meilleurs délais aux parties intéressées.
2. La réunion a évalué 27 pesticides, dont neuf nouveaux composés et trois composés réévalués dans le cadre du programme d'examen périodique du Comité du Codex sur les résidus de pesticides (CCPR). Les doses journalières admissibles (DJA) et les doses aiguës de référence (DrfA) ont été établies.
3. Il a été procédé à une estimation des teneurs maximales en résidus, et l'utilisation de ces teneurs par le CCPR comme limites maximales de résidus (LMR) a été recommandée. Une estimation de la concentration médiane de résidus en essais contrôlés (MREC) et de la concentration la plus élevée de résidu, appelée à servir de base pour l'estimation des quantités de résidus de pesticides apportés par l'alimentation, a également été effectuée. Les attributions et estimations figurent dans le tableau en annexe.
4. Les pesticides pour lesquels les doses journalières estimées peuvent, sur la base des informations disponibles, dépasser la DJA sont indiquées avec des notes de bas de page, qui s'appliquent aussi aux produits spécifiques lorsque les informations disponibles indiquent que la DrfA d'un pesticide risque d'être dépassée lorsque le produit est consommé. On notera que ces distinctions s'appliquent uniquement aux nouveaux composés et à ceux réévalués dans le cadre du programme d'examen périodique du CCPR.

¹ Les recommandations de la JMPR pour les limites maximales de résidus correspondent à l'étape 3 de la procédure du Codex.

5. Le tableau comprend les numéros de référence Codex des composés et les numéros de la classification Codex (NCC) des produits, pour faciliter la référence aux LMR Codex pour les résidus de pesticides et autres documents de la Commission du Codex Alimentarius. Les composés et les produits sont énumérés dans l'ordre alphabétique.
6. Outre les abréviations reprises ci-dessus, on utilise dans le tableau les qualifications suivantes.

* (après le nom du pesticide)	Nouveau composé
** (après le nom du pesticide)	Composé révisé dans le cadre du programme d'examen périodique du CCPR
* (après la LMR recommandée)	À la limite de quantification ou à proximité
HR-P	Concentration de résidus la plus élevée dans un produit transformé, en mg/kg, calculée en multipliant la concentration de résidus la plus élevée (HR) dans le produit brut par le facteur de transformation
Po	La recommandation tient compte du traitement du produit après récolte.
PoP (suivant la recommandation pour les produits transformés (catégories D et E dans la classification du Codex))	La recommandation tient compte du traitement après récolte des produits alimentaires primaires.
MREC-P	Concentration médiane de résidus en essais contrôlés (MREC) pour un produit transformé, calculée en appliquant le facteur de concentration ou de réduction lié au processus de transformation à la concentration médiane de résidus en essais contrôlés calculée pour le produit agricole brut.
W (au lieu d'une LMR recommandée)	La recommandation précédente est retirée, ou le retrait de la LMR recommandée ou de la LMR Codex existante ou du projet de LMR est recommandé.

7. Le rapport de la réunion de 2016 de la JMPR (dont l'Annexe) est disponible sur les sites web suivants:

lien internet FAO: <http://www.fao.org/agriculture/crops/plan-thematique-du-site/theme/pests/jmpr/jmpr-rep/fr/>

lien internet OMS: <http://www.who.int/foodsafety/publications/jmpr-reports/en/>

8. En cas de problème lors du téléchargement des documents indiqués ci-dessus, veuillez prendre contact avec les secrétariats de la JMPR de la FAO ou de l'OMS aux adresses suivantes pour recevoir un exemplaire du rapport en pièce jointe à un courriel:

Mme Yong Zhen YANG
Secrétaire FAO JMPR
Division de la production végétale et de la protection des plantes
FAO
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Rome, Italie
Tél: +39 06 57054246
Télécopie: +39 06 570 53224
Courriel: YongZhen.Yang@fao.org

M. Philippe Verger (Secrétariat OMS JMPR)
Secrétaire OMS JMPR
Programme GEMS/Food de l'OMS
Département Sécurité sanitaire des aliments et zoonoses (FOS)
Organisation mondiale de la Santé
1211 Genève 27, Suisse
Tél: +41 22 791 3053
Télécopie: +41 22 791 4807
Courriel: vergerp@who.int

DEMANDE D'OBSERVATIONS

9. Les gouvernements membres et organisations internationales intéressées ayant statut d'observateur auprès du Codex qui souhaitent soumettre des observations sur les avant-projets de LMR correspondant à l'étape 3 de la procédure Codex comme proposés par la JMPR 2016 et également sur les autres recommandations qui concernent les travaux de la quarante-neuvième session du Comité du Codex sur les Résidus de Pesticides (voir tableau ci-dessous) sont priés de le faire par écrit, conformément aux procédures pour l'élaboration des Normes Codex et textes apparentés (*Manuel de*

procédure du Codex Alimentarius) aux adresses et avant la date limite indiquées sur la page de couverture.

10. Les lettres circulaires du Codex sont disponibles sur le site web du Codex à l'adresse suivante: <http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/codex-home/fr/> (Lettres circulaires, 2016).

ANNEXE 1:

Doses journalières admissibles, apports alimentaires à court terme, doses de référence aiguës, limites maximales de résidus recommandées et concentrations médianes de résidus en essais contrôlés enregistrés par la Réunion de 2016

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
Acibenzolar-S-méthyl (288)*	FP 0226	Pomme	0,3		0,01	0,17
DJA: 0-0,08 mg/kg de poids corporel	FI 0327	Banane	0,06		0,02	0,03
DrfA: 0,5 mg/kg de poids corporel	VB 0040	Légumes du genre Brassica (choux et choux verts), choux cabus, Brassica à rameaux florifères	0,7		0,315	0,62
	VL 0054	Feuilles de Brassicacées	1		0,585	0,795
	FC 0001	Agrumes	0,015		0,01	0,01
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,02 *		0	0
	PE 0112	Œufs	0,02 *		0	0
	VC 0045	Légumes-fruits, Cucurbitacées	0,8		0,175	0,47
	VA 0381	Ail commun ou ail blanc	0,15		0,05	0,06
	FI 0341	Kiwi	0,03		0,01	0,02
	VL 0482	Laitue pommée	0,2		0,0825	0,15
	VL 0483	Laitue à cueillir	0,4		0,18	0,27
		Baies à croissance basse (y compris les fraises)	0,15		0,045	0,08
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,02 *		0	0
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,02 *		0	0
	ML 0106	Laits	0,01 *		0	0
	VA 0385	Oignon	0,15		0,05	0,06
	FS 0247	Pêches (y compris nectarines et abricots)	0,2		0,05	0,13
	PF 0111	Graisses de volaille	0,02 *		0	0
	PM 0110	Chair de volaille	0,02 *		0	0
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,02 *		0	0
	VA 0388	Échalote	0,15		0,05	0,06
	VL 0502	Épinard	0,6		0,285	0,54
	VO 0448	Tomate	0,3		0,09	0,15
	JF 0048	Jus de tomate			0,0702	
	MW 0448	Purée de tomate			0,169	
		Tomate en conserve			0,0594	0,10

Définition du résidu (aux fins du respect des LMR pour les produits d'origine animale et végétale et pour l'évaluation du risque alimentaire pour les produits d'origine animale): somme d'acibenzolar-S-méthyl et d'acide 1,2,3-benzothiadiazole-7-carboxylique (acide acibenzolar) (libre et conjugués), exprimée en acibenzolar-S-méthyl.

Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire pour les produits d'origine végétale): somme d'acibenzolar-S-méthyl et d'acide 1,2,3-benzothiadiazole-7-carboxylique (acide acibenzolar), (libre et conjugués) et d'acide 1,2,3-

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
<i>benzothiadiazole-4-hydroxy-7-carboxylique (acide acibenzolar 4-OH) (libre et conjugués), exprimée en acibenzolar-S-méthyl.</i> <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Bentazone (261)						
DJA: 0-0,09 mg/kg de poids corporel						
DrfA: 0,5 mg/kg de poids corporel						
<i>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire pour les produits d'origine végétale et animale): bentazone.</i> <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Benzovindiflupyr(172)	VC 0045	Légumes-fruits, Cucurbitacées	0,2		0,023	0,16
DJA: 0-0,05 mg/kg de poids corporel	GC 0640	Orge	1		0,18	
DrfA: 0,1 mg/kg de poids corporel	AS 0640	Paille et fourrage sec d'orge	15 (dw)		3,9 (ar)	12 (ar)
	VD 0071	Haricots (secs)	0,2		0,011	
	SB 0716	Grains de café	0,15		0,015	
	DF 0269	Raisins séchés (= Raisins secs et raisins de Corinthe)	3		0,7	1,9
	MO0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,1	0,01	0,014	0,064
	PE0112	Œufs	0,01 *	0,01	0	0
	VO 0050	Légumes-fruits autres que cucurbitacées	0,9		0,089	0,62
	FB 0269	Raisin	1		0,29	0,81
	MF0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,03	0,01	0,01	0,019
	MM0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,03 (graisse)	0,01	0,01 (muscle) 0,01 (graisse)	0,01 (muscle) 0,019 (graisse)
	ML0106	Laits	0,01 *	0,01	0	
	AS 0647	Paille et fourrage sec d'avoine	15 (dw)		3,9 (ar)	12 (ar)
	GC 0647	Avoine	1		0,18	
	AL 0072	Foin ou fourrage sec de pois	8 (dw)		2,2 (ar)	3,8 (ar)
	SO 0697	Arachide	0,04		0,01	
	AL 0697	Fourrage d'arachide	15 (dw)		2,2 (ar)	7,6 (ar)
	VD 0072	Pois (secs)	0,15		0,011	
	HS 0444	Piments forts séchés	9		0,89	6,2
	FP 0009	Fruits à pépins	0,2		0,058	0,17
	VR 0589	Pomme de terre	0,02		0,01	0,015
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01 *	0,01	0	0
	PM 0110	Chair de volaille	0,01 *	0,01	0	0
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01 *	0,01	0	0
	SO 0495	Graine de colza	0,2		0,023	

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	GC 0650	Seigle	0,1		0,023	
	AS 0650	Paille et fourrage sec de seigle	15 (dw)		3,9 (ar)	12 (ar)
	VD 0541	Soja (sec)	0,08	0,05	0,01	
	GS 0659	Canne à sucre	0,04		0,02	0,02
	VO 0447	Maïs doux (maïs en épi)	0,01 *		0,01	0,01
	GC 0653	Triticale	0,1		0,023	
	AS 0653	Paille et fourrage sec de triticale	15 (dw)		3,9 (ar)	12 (ar)
	GC 0654	Blé	0,1		0,023	
	AS 0654	Paille et fourrage sec de blé	15 (dw)		3,9 (ar)	12 (ar)
		Gelée de pommes			0,005	
	JF 0226	Jus de pomme			0,003	
		Compote de pomme			0,026	
		Pommes en conserve			0,003	
		Pommes de terre cuites			0,022	0,033
		Son d'orge			0,07	
		Farine d'orge			0,072	
		Pommes de terre bouillies			0,005	0,044
		Tomates en conserve			0,003	0,019
	SM 0716	Grains de café torréfiés			0,006	
		Sucre cristallisé			0,005	
		Concentré de tomate			0,79	5,52
		Pommes de terre frites			0,003	0,004
	JF 0269	Jus de raisin			0,022	
		Café instantané			0,008	
		Beurre d'arachide			0,023	
		Orge perlé			0,083	
		Pommes de terre chips			0,003	
		Vin rouge			0,023	
		Sauce de soja			0,0023	
		Lait de soja			0,0023	
		Tofu			0,0033	
		Jus de tomate			0,008	
	VW 0448	Concentré de tomate			0,037	
		Purée de tomate			0,015	
	CM 0654	Son de blé non transformé			0,053	
	CF 1211	Farine de blé			0,003	
	CF 1210	Germe de blé			0,023	
		Farine blanche			0,008	
		Vin blanc			0,012	
	CP 1212	Pain complet			0,012	
		Farine complète de blé			0,015	

Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire pour les produits d'origine végétale et animale): *benzovindiflupyr*
Le résidu est liposoluble.

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu»						
Bixafen (262)*	GC 0640	Orge	0,4		0,08	-
DJA: 0-0,02 mg/kg de poids corporel	AS 0640	Paille et fourrage sec d'orge	20 (dw)		2,2 (ar)	11 (ar)
DrfA: 0,2 mg/kg de poids corporel	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	4		rognon: 0,4 foie: 1,7	rognon: 0,93 foie: 3,9
	PE 0112	Œufs	0,05		0,02	0,047
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	2		0,5	1,3
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	2 (graisse)		muscle: 0,21 graisse: 0,5	muscle: 0,71 graisse: 1,3
	FM 0183	Matière grasse laitière	5		2,05	-
	ML 0106	Laits	0,2		0,082	-
	GC 0647	Avoine	0,4		0,08	-
	AS 0647	Paille et fourrage sec d'avoine	20 (dw)		2,2 (ar)	11 (ar)
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,05		0,02	0,03
	PF 0111	Graisses de volaille	0,05		0,02	0,04
	PM 0110	Chair de volaille	0,02 *		0	0
	SO 0495	Graine de colza	0,04		0,02	-
	OR 0495	Huile de colza raffinée	0,08		0,03	-
	GC 0650	Seigle	0,05		0,02	-
	AS 0650	Paille et fourrage sec de seigle	20 (dw)		2,2 (ar)	11 (ar)
	GC 0653	Triticale	0,05		0,02	-
	AS 0653	Paille et fourrage sec de triticale	20 (dw)		2,2 (ar)	11 (ar)
	GC 0654	Blé	0,05		0,02	-
	CM 0654	Son de blé	0,15		0,052	-
	AS 0654	Paille et fourrage sec de blé	20 (dw)		2,2 (ar)	11 (ar)
		Orge perlé			0,02	
		Bière			0,009	
	CF 1211	Farine de blé			0,007	
	CF 1210	Germe de blé			0,022	
	CP 1211	Pain blanc			0,007	
	CF 1212	Farine complète de blé			0,018	
	CP 1212	Pain complet			0,012	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale: <i>bixafen</i>						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine animale et (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: somme de bixafen et de N-(3',4'-dichloro-5-fluorobiphényl-2-yl)-3-(difluorométhyl)-1H-pyrazole-4-carboxamide (bixafen-desméthyl), exprimée en bixafen.						
<i>Le résidu est liposoluble.</i>						
(dw) Dry weight (Poids sec)						
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu»						
Buprofézine (173)	FI 0326	Avocat	0,1		0,01	0,01

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
DJA: 0-0,009 mg/kg de poids corporel	HH 0722	Basilic	1,5		0,45	0,72
DrfA: 0,5 mg/kg de poids corporel	VD 0541	Soja (sec)	0,01 *		0,01	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>Buprofezine</i> . <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Chlorantranilprole (230)	PE 0112	Œufs	0,2	0,2	0,099	
DJA: 0-2 mg/kg de poids corporel	SO 0697	Arachide	0,06		0,01	
DrfA: pas nécessaire	PF 0111	Graisses de volaille	0,08	0,01 *	0,031	
	PM 0110	Chair de volaille	0,02	0,01 *	0,008	
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,07	0,01 *	0,028	
	AS 0161	Paille, fourrage (sec) et foin de céréales et autres plantes herbacées, à l'exception du maïs et du riz.	30 (dw)	-	5,2	15
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>chlorantranilprole</i> . <i>Le résidu est liposoluble.</i> (dw) Dry weight (Poids sec)						
Deltaméthrine (135)	SO 0495	Graine de colza	0,2		0,07	
DJA: 0-0,01 mg/kg de poids corporel						
DrfA: 0,05 mg/kg de poids corporel						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>Somme de deltaméthrine, de ses α-R- et de ses isomères trans</i> . <i>Le résidu est liposoluble.</i>						
Diméthomorphe (225)						
DJA: 0-0,2 mg/kg de poids corporel	VL 0483	Laitue à cueillir	9	20	0,8	6,2
DrfA: 0,6 mg/kg de poids corporel						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>diméthomorphe (somme des isomères)</i> . <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Fenpropimorphe (188)**						
DJA: 0-0,003 mg/kg de poids corporel						
DrfA: 0,1 mg/kg de poids corporel						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>Fenpropimorphe</i> Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>Acide propionique 2-méthyl-2-{4-[2-méthyl-3-(cis-2,6-diméthylmorpholine-4-yl)propyl]phényl}</i> , exprimée en <i>fenpropimorphe</i> . <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Fipronil (202)	HH 0722	Basilic	1,5		0,23	0,57
DJA: 0-0,0002 mg/kg de poids corporel						

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
DrfA: 0,003 mg/kg de poids corporel						
<i>Fipronil et fipronil-désulfinyl, seul ou en combinaison</i>						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>fipronil</i> .						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>somme de fipronil et de 5-amino-3-cyano-1-(2,6-dichloro-4-trifluorométhylphényl)-4-trifluorométhylsulphonylpyrazole (MB 46136), exprimée en fipronil.</i>						
<i>Le résidu est liposoluble.</i>						
Flonicamide (282)	MM 032	Abats comestibles (de mammifères)	0,2	0,06	0,1	
DJA: 0-0,07 mg/kg de poids corporel	PE 0112	Œufs	0,15	0,03	0,06	
DrfA: pas nécessaire	MM 031	Graisses de mammifères	0,05	0,02	0,02	
	MM 030	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,15	0,05	0,06	
	MM 033	Laits	0,15	0,04	0,05	
	PF 0111	Graisses de volaille	0,05	0,02	0,04	
	PM 0110	Chair de volaille	0,1	0,02	0,04	
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,1	0,02	0,04	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>Flonicamide</i> .						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>Flonicamide et métabolite TFNA-AM, exprimé en flonicamide.</i>						
<i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Fluazifop-P-butyl (283)*^a	TN 0660	Amandes	0,01 *		0,011	0,011
DJA: 0-0,004 mg/kg de poids corporel	FI 0327	Banane	0,01 *		0,011	0,011
DrfA: 0,4 mg/kg de poids corporel	AL 0061	Fourrage de haricots	7 (dw)		0,43 (dw)	3,5 (dw)
	VD 0071	Haricots (secs)	40		2,4	
	VP 0061	Haricots, à l'exception des fèves et du soja	6		0,32	4,9
	VB 0041	Choux cabus	3		0,2	3,7
	FB 2005	Fruits de ronces	0,01 *		0,011	0,011
	VR 0577	Carotte	0,6		0,18	0,69
	VR 0578	Céleri-rave	0,4		0,12	0,4
	FC 0001	Agrumes	0,01 *		0,011	0,011
	AB 0001	Pulpe d'agrumes sèche	0,06 *		0,06	
	SB 0716	Grains de café	0,01 *		0,011	0,011
	SO 0691	Graine de coton	0,7		0,053	
	FB 0021	Cassis et groseilles rouges ou vertes	0,01 *		0,011	0,011
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,2		0,088	0,18
	VO 0440	Aubergine	0,4		0,053	0,26
	PE 0112	Œufs	0,03		0,014	0,027
	VD 0561	Pois fourrager (sec)	3		0,4	

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	AM 1051	Betterave fourragère	0,5		0,095	0,32
	VA 0381	Ail commun ou ail blanc	0,3		0,12	0,28
	FB 0268	Groseilles à maquereau	0,01 *		0,011	0,011
	FB 0269	Raisin	0,01 *		0,011	0,011
	VL 0483	Laitue à cueillir	0,01 *		0,013	0,022
	TN 0669	Noix de Macadamia	0,01 *		0,011	0,011
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,09		0,048	0,081
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,09 (graisse)		0,024	0,038
	ML 0106	Laits	0,2		0,1	
	SO 0305	Olives destinées à la production d'huile	0,01 *		0,011	0,011
	VA 0385	Oignon	0,3		0,12	0,28
		Huile d'agrumes	0,05 *		0,055	
	VP 0063	Pois (gousses et graines vertes = immatures)	2		0,44	1
	VP 0064	Pois écosés (graines vertes)	15		0,42	8,1
	TN 0672	Noix pacane	0,01 *		0,011	0,011
	FP 0009	Fruits à pépins	0,01 *		0,011	0,011
	VR 0589	Pomme de terre	0,6		0,1	1
	PF 0111	Graisses de volaille	0,03		0,016	0,025
	PM 0110	Chair de volaille	0,03		0,016	0,025
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,09		0,054	0,082
	VA 0388	Échalote	0,3		0,12	0,28
	VD 0541	Soja (sec)	15		2,9	
	AL 0541	Fourrage de soja	4 (dw)		0,32 (dw)	2,1 (dw)
	FS 0012	Fruits à noyau	0,01 *		0,011	0,011
	FB 0275	Fraise	0,3		0,063	0,13
	VR 0596	Betterave sucrière	0,5		0,19	0,76
	DM 0596	Mélasse de betterave sucrière	7		1,33	
	AB 0596	Pulpe sèche de betterave sucrière	20		3,8	
	GS 0659	Canne à sucre	0,01 *		0,011	0,011
	SO 0702	Graine de tournesol	7		0,3	
	VR 0497	Chou-navet	4		1,3	4,8
	VR 0508	Patate douce	2		1	2
	FT 0305	Olives	0,01 *		0,011	0,011
	VO 0448	Tomate	0,4		0,053	0,26
	VR 0506	Navet de printemps	4		1,3	4,8
	TN 0678	Noyers	0,01 *		0,011	0,011
	VR 0600	Ignames	2		1	2
	OC 0541	Huile de soja non raffinée			2,4	

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	OR 0702	Huile comestible de tournesol			0,009	
	JF 0001	Jus d'agrumes			0,0077	
		Pois verts cuits			0,37	7,1
		Pois verts en conserve			0,30	5,8
		Chair de pomme de terre			0,11	1,1
		Pomme de terre cuite sans la peau			0,080	0,80
		Farine de soja			3,2	
		Lait de soja			0,46	
		Sucre raffiné de betterave sucrière			0,068	
<p>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR pour les produits d'origine végétale): <i>somme de fluazifop, définie comme la somme de fluazifop-P-butyl, de fluazifop-P-acide (II) et de leurs conjugués, exprimée en fluazifop-P-acide.</i></p> <p>Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale): <i>somme de fluazifop-P-butyl, de fluazifop-P-acide (II), d'acide 2-[4-(3-hydroxy-5-trifluorométhyl-2-phenoxy)pyridyloxy] propionique (XL), de 5-trifluorométhyl-2-pyridone (X) et de leurs conjugués, exprimée en fluazifop-P-acide.</i></p> <p>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>somme de fluazifop, définie comme la somme de fluazifop-P-butyl, de fluazifop-P-acide (II) et de leurs conjugués, exprimée en fluazifop-P-acide.</i></p> <p><i>Le résidu est liposoluble.</i></p> <p>(dw) Dry weight (Poids sec)</p>						
<p>^a Les informations fournies à la JMPR excluent la possibilité d'une estimation de l'exposition alimentaire en deçà de la DJA.</p>						
Fluensulfone (265)	VR 0574	Betterave	4		0,12	0,50
DJA: 0-0,01 mg/kg de poids corporel	VB 0400	Légumes du genre Brassica (choux et choux verts), choux cabus, Brassica à rameaux florifères	1,5		0,01	0,01
DrfA: 0,3 mg/kg de poids corporel	VR 0577	Carotte	4		0,12	0,50
	VR 0578	Céleri-rave	4		0,12	0,50
	VS 0624	Céleri	2		0,1085	0,55
	VR 0579	Cerfeuil tubéreux	4		0,12	0,50
	VC 0424	Concombre	0,7		0,01	0,017
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,01 *		0	0
	PE 0112	Œufs	0,01 *		0	0
	VC 0045	Légumes-fruits, Cucurbitacées	W	0,3		
	VO 0050	Légumes-fruits, autres que les Cucurbitacées (à l'exception du maïs doux et des champignons)	0,7	0,3	0,01	0,01
	VR 0583	Raifort	4		0,12	0,50
	VL 0481	Komatsuna	9		0,01	0,01
	VL 0053	Légumes feuillus (non inclus ailleurs)	1 ^(R)		0,01	0,01
	VP 0060	Légumineuses	0,1 ^(R)		0,01	0,01
	VL 0482	Laitue pommée	0,8		0,01	0,018

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	FB 2009	Baies à croissance basse	0,5		0,01	0,01
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,01 *		0	0
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,01 * (graisse)		0	0
	VC 0046	Melons, à l'exception de la pastèque	0,3		0,01	0,01
	ML 0106	Laits	0,01 *		0	
	VL 0485	Verts de moutarde	20		0,01	0,01
	VR 0588	Panais	4		0,12	0,50
	HS 0444	Piments forts, séchés	7	2	0,10	0,10
	VR 0589	Pomme de terre	0,8		0,01	0,01
	DV 0589	Pomme de terre séchée	2		0,01	
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01 *		0	0
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01		0,0005	0,0021
	PM 0110	Chair de volaille	0,01 *		0 0,005 (graisse)	0 0,0021 (graisse)
	VR 0494	Radis	4		0,12	0,50
	VR 0591	Radis du Japon	4		0,12	0,50
	VL 0494	Fanes de radis	50		0,01	0,01
	VR 0075	Légumes-Racines et Tubercules (non inclus ailleurs)	3 ^(R)		0,01	0,01
	VL 0502	Épinard	4		0,01	0,01
	VC 0431	Courgette	0,7		0,01	0,017
	VR 0497	Chou-navet	4		0,12	0,50
	VR 0508	Patate douce	0,8		0,01	0,01
	DV 0448	Tomate séchée	1,5	0,5	0,01	0,01
	VW 0448	Concentré de tomate	1,5	0,5	0,01	
	VR 0506	Navet de printemps	4		0,12	0,50
	VL 0506	Brocoli de raves	10		0,01	0,01
	VC 0432	Pastèque	0,3		0,01	0,01
<p>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale: <i>somme de fluensulfone et d'acide 3,4,4-trifluorobut-3-ene-1-sulfonique (BSA), exprimée en équivalents fluensulfone.</i></p> <p>Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>fluensulfone.</i></p> <p>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>fluensulfone.</i></p> <p><i>Le résidu est liposoluble.</i></p>						
^(R) Indique une limite maximale de résidus pour les cultures en rotation.						
Flupyradifurone (285)*		Foin de luzerne	30 (dw)		14	42
DJA: 0-0,08 mg/kg de poids corporel	DF 0226	Pommes séchées	2		0,44	1,2
DrfA: 0,2 mg/kg de poids corporel	VD 0071	Haricots (secs)	0,4		3,22	
	VP 0062	Haricots écosés (graines vertes = immatures)	0,2		1,17	2,77

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	VP 0061	Haricots, à l'exception des fèves et du soja (gousses vertes et graines immatures)	1,5		2,63	5,1
		Foin de haricot	30 (dw)		5,7	17
	VA 0036	Légumes bulbeux, à l'exception du fenouil doux	0,01 *		0,18	0,39
	FB 2006	Baies d'arbustes	4		0,725	2,6
	VB 0041	Choux cabus	1,5		0,79	1,71
	VB 0404	Chou-fleur	6		0,48	3,01
	VS 0624	Céleri	9 ^a		2,38	7,19
	GC 0080	Graines Céréalières (à l'exception du maïs et du riz)	3		1,315	
	SO 0691	Graine de coton	0,8		0,395	
	VC 0424	Concombre	0,4			
	DF 0269	Raisins séchés	8		1,6	5,8
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	4		Rognons 0,87 Foie 0,81	Rognons 3,40 Foie 2,75
	PE 0112	Œufs	0,7		0,15	0,42
	FB 0269	Raisin	3		0,63	2,3
	FC 0002	Citrons et limes (y compris Citron)	1,5		0,32	0,73
	VL 0482	Laitue pommée	4		1,3	2,4
	VL 0483	Laitue à cueillir	15 ^a		2,6	8,0
	FC 0003	Mandarines	1,5		0,44	0,99
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	1		0,15	0,86
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	1,5		Muscle 0,30 Graisse 0,15	Muscle 1,27 Graisse 0,86
	GC 0645	Maïs	0,015		0,49	
		Son de maïs	0,05		0,76	
	VC 0046	Melons, à l'exception de la pastèque	0,4		0,57	1,07
	ML 0106	Laits	0,7		0,11	0,48
	VL 0485	Verts de moutarde	40 ^a		12	25
	FC 0004	Oranges, douce, amère	4		0,505	2,2
	SO 0697	Arachide	0,04		0,225	0,35
		Foin d'arachide	30(dw)		11	20
	VD 0072	Pois (secs)	3		3,605	
		Foin de pois	50(dw)		19,5	36
	VP 0063	Pois (gousses et graines vertes = immatures)	3		2,68	5,5
	VP 0064	Pois écosés (graines vertes)	3		2,78	5,7
	TN 0672	Noix pacane	0,015		0,060	0,063
	VO 0051	Piments	0,9		0,68	2,39

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	HS 0444	Piments forts séchés	9		6,8	23,9
	FP 0009	Fruits à pépins	0,9		0,45	0,69
	VR 0589	Pomme de terre	0,05		0,291	0,57
	PF 0111	Graisses de volaille	0,3		0,11	0,24
	PM 0110	Chair de volaille	0,8		Muscle 0,27 Graisse 0,11	Muscle 0,64 Graisse 0,24
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	1		0,39	0,88
	FC 0005	Pummelo et pamplemousses	0,7		0,21	0,32
	VR 0075	Légumes-racines et tubercules (à l'exception de la pomme de terre)	0,7		0,29	1,37
	VD 0541	Soja (sec)	1,5		3,44	
		Foin de soja	40(dw)		15,5	41
	VL 0502	Épinard	30 ^a		8,5	19
	AS 0081	Paille et fourrage (sec) de céréales	40(dw)		9,6 (foin) 6,3 (paille)	31 (foin) 23 (paille)
	FB 0275	Fraise	1,5		1,505	2,74
	VC 0431	Courgette	0,2		0,655	2,19
	VO 0447	Maïs doux (maïs en épi)	0,05		0,56	1,59
	VR 0508	Patate douce	0,05		0,291	0,57
	VO 0448	Tomate	1		0,71	2,79
	CM 0654	Son de blé non transformé	8		2,0	
	CF 1210	Germe de blé	5		1,64	
	CF 1212	Farine complète de blé	5		1,64	
	JF 0226	Jus de pomme			0,14	0,37
		Compote de pomme			0,18	0,50
		Bière			0,099	
	VD 0523	Haricot (sec)			2,49	
	VD 0524	Pois chiche (sec)			2,49	
	JF 0001	Jus d'agrumes			0,068	0,30
	OR 0691	Huile comestible de coton			0,079	
	JF 0269	Jus de raisin			0,43	1,6
	VD 0533	Lentille (sèche)			2,49	
	VD 0545	Lupin (sec)			2,49	
	CF 1255	Farine de maïs			0,44	
		Germe de maïs			0,51	
		Seigle de maïs			0,44	
	OR 0645	Huile comestible de maïs			0,44	
		Amidon de maïs			0,44	
		Marmelade d'orange			0,078	0,34
		Huile d'agrumes			0,068	0,30
		Orge perlé			0,16	
		Beurre d'arachide			0,17	0,26
		Arachides grillées			0,17	0,26

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	OR 0697	Huile comestible d'arachide			0,13	0,20
	VD 0537	Pois fourrager (sec)			2,49	
		Pommes de terre chips			0,36	0,71
		Flocons de pomme de terre			0,45	0,88
		Fécule de pomme de terre			0,16	0,31
		Lait de soja			0,72	
		Farine de soja			5,3	
	OR 0541	Huile de soja raffinée			0,13	
	JF 0048	Jus de tomate			0,48	1,9
	VW 0448	Concentré de tomate			1,3	5,3
	MW 0448	Purée de tomate			1,1	4,2
	CF 1211	Farine de blé			0,59	
		Gluten de blé			0,53	
		Amidon de blé			0,034	
	CP 1211	Pain blanc			0,42	
	CP 1212	Pain complet			1,05	
		Vin			0,26	0,95

Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale: *Flupyradifurone*.

Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: *Somme de flupyradifurone, d'acide difluoroacétique et d'acide 6-chloronicotinique, exprimée en composés d'origine équivalents.*

Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: *Somme de flupyradifurone et d'acide difluoroacétique, exprimée en composés d'origine équivalents.*

Le résidu n'est pas liposoluble.

^a Les informations fournies à la JMPR excluent la possibilité d'une estimation de l'exposition alimentaire en deçà de la DrfA pour le céleri, la laitue à cueillir, l'épinard et les verts de moutarde.

(dw) Dry weight (Poids sec)

Imazethapyr (289)*	AL 1031	Fourrage de trèfle	1,5 (dw)	-	0,80 (ar)	2,81 (ar)
DJA: 0-0,6 mg/kg de poids corporel	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,01 *	-	Rognons 0,001 Foie 0	-
DrfA: pas nécessaire	PE 0112	Œufs	0,01*	-	0	-
	VD 0533	Lentille (sèche)	0,1*	-	0,078	-
	GC 0645	Maïs	0,1*	-	0	-
	AS 0645	Fourrage de maïs	0,1* (dw)	-	0,04 (ar)	0,04 (ar)
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,01*	-	0	-
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,01 *	-	0	-
	ML 0106	Laits	0,01 *	-	0	-
	SO 0697	Arachide	0,1*	-	0,056	-
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01*	-	0	-
	PM 0110	Chair de volaille	0,01*	-	0	-
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01*	-	0	-
	SO 0495	Graine de colza	0,1*	-	0	-

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	GC 0649	Riz	0,1*	-	0,078	-
	AS 0649	Paille et fourrage sec de riz	0,15* (dw)	-	0,078 (ar)	0,084 (ar)
	VD0541	Soja (sec)	0,03	-	0,0475	-
		Huile de maïs			0	
	OR 0541	Huile de soja raffinée			0,012	
<p>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale et (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>somme d'imazéthapyr et d'acide nicotinique 5-hydroxyéthyl-2-(4-isopropyl-4-méthyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl)</i>, exprimée en imazéthapyr.</p> <p>Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>somme d'imazéthapyr, d'acide nicotinique 5-hydroxyéthyl-2-(4-isopropyl-4-méthyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl) (OH-imazéthapyr) et d'acide nicotinique 5-[1-(beta-D-glucopyranozyloxyéthyl)-2-(4-isopropyl-4-méthyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl)]</i>, exprimée en imazéthapyr.</p> <p><i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i></p>						
(dw) Dry weight (Poids sec)						
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu».						
Isofetamid (290)*	TN 0660	Amandes	0,01*		0,01	0,01
DJA: 0-0,05 mg/kg de poids corporel	AB 0660	Coques d'amande	0,8 (dw)		0,01 (dw)	-
DrfA: 3 mg/kg de poids corporel	DF 0269	Raisins séchés (= Raisins secs et raisins de Corinthe)	7		1,7	5,98
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,07		0,058	0,058
	PE 0112	Œufs	0,01*		0	0
	VL 0482	Laitue pommée	5		0,29	4,7
	VL 0483	Laitue à cueillir	7		0,115	5,2
	FB 2009	Baies à croissance basse (y compris tous les produits de ce sous-groupe)	4		0,49	3,1
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,02		0,012	0,012
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,02 (graisse)		0,012 (graisse) 0,01 (muscle)	0,012 (graisse) 0,01 (muscle)
	ML 0106	Laits	0,01*		0,003	0,003
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01*		0	0
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01*		0	0
	PM 0110	Chair de volaille	0,01*		0	0
	SO 0495	Graine de colza	0,015		0,01	-
	OR 0495	Huile comestible de colza	0,03		0,02	-
	FB 2008	Petits fruits de plantes grimpantes (y compris tous les produits de ce sous-groupe)	3		0,73	2,6
	JF 0269	Jus de raisin			0,095	
		Vin rouge			0,15	
		Vin blanc			0,28	

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>Isofetamid</i> .						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>somme d'isofétamide et d'acide propanoïque 2-[3-méthyl-4-[2-méthyl-2-(3-méthylthiophène-2-carboxamido)propanoyl]phénoxy](PPA), exprimée en isofétamide</i> .						
<i>Le résidu est liposoluble.</i>						
(dw) Dry weight (Poids sec)						
Méthoprène (147)	SO 0089	Oléagineux, à l'exception des arachides	4 Po		2,0	2,6
DJA: 0-0,09 & 0,05 mg/kg de poids corporel (0-0,09 mg/kg de poids corporel pour le racémique R,S; 0-0,05 mg/kg de poids corporel pour le S-méthoprène						
DrfA: pas nécessaire						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>Méthoprène</i> . <i>Le résidu est liposoluble</i> .						
Métrafénone (278)	FS 0013	Cerises	2		0,52	
DJA: 0-0,3 mg/kg de poids corporel	VC 0424	Concombre	W	0,2		
DrfA: pas nécessaire	VO 0440	Aubergine	0,6		0,11	
	VC 0045	Légumes-fruits, Cucurbitacées	0,5		0,13	
	VC 0245	Cornichon	W	0,2		
	DH 1100	Houblon sec	70		21	
	FS 2001	Pêche	0,7		0,21	
	HS 0444	Piments forts séchés	20	20	3,5	
	VO 0444	Piments forts	2	2	0,35	
	VO 0445	Piments doux (y compris pimento ou pimienta)	2	2	0,35	
	FP 0009	Fruits à pépins	1		0,23	
	VC 0431	Courgette	W	0,06		
	VO 0488	Tomate	0,6	0,4	0,11	
	JF 0226	Jus de pomme			0,048	
	DF 0226	Pommes séchées			0,13	
		Compote de pomme			1,0	
	JF 00488	Jus de tomate			0,037	
	VW 0488	Concentré de tomate			0,042	
	MW 0448	Purée de tomate			0,089	
		Tomate (en conserve)			0,002	
		Bière			<0.01	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>métrafénone</i> .						
<i>Le résidu est liposoluble</i> .						
Oxathiapiproline (291)*	VB 0400	Brocoli	1,5		0,22	
DJA: 0-4 mg/kg de poids corporel	VB 0041	Choux cabus	0,7		0,14	
DrfA: pas nécessaire	VB 404	Chou-fleur	0,3		0,08	

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	DF 0269	Raisins séchés	1,3		0,29	
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,01*		0,015	
	PE 0112	Œufs	0,01*		0	
	VC 0045	Légumes-fruits, Cucurbitacées	0,2		0,03	
	VO 0050	Légumes-fruits, autres que les Cucurbitacées (à l'exception du maïs doux et des champignons)	0,4		0,04	
	VA 381	Ail commun ou ail blanc	0,04		0,01	
	VA 382	Ail d'Orient	0,04		0,01	
	DR 0604	Ginseng séché, y compris ginseng rouge	0,15		0,04	
	FB 0629	Raisin	0,9		0,21	
	VA 384	Poireau	2		0,6	
	VL 482	Laitue pommée	3		0,97	
	VL 483	Laitue à cueillir	5		2,2	
	MM 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,01*		0	
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,01*		0	
	ML 0106	Laits	0,01*		0	
	VA 0385	Oignon	0,04		0,01	
	VA 0387	Ciboule	2		0,6	
	VP 0063	Pois (gousses et graines vertes = immatures)	1		0,38	
	VP 0064	Poids écosé	0,05		0,09	
	HS 0444	Piments forts séchés	4		0,4	
	VR 0589	Pomme de terre	0,01*		0	
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01*		0	
	PM 0110	Chair de volaille	0,01*		0	
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01*		0	
	VD 0070	Légumes secs			0,12	
	VA 388	Échalote	0,04		0,01	
	VA 389	Oignon de printemps	2		0,6	
	VL 502	Épinard	15		3,7	
	VR 0508	Patate douce	0,01*		0	
	DV 0448	Tomate séchée	3,0		0,28	
		Tomates pelées en conserve			0,0016	
	VW 0448	Concentré de tomate			0,044	
	MW 0448	Purée de tomate			0,024	
	JF 0448	Jus de tomate			0,006	
	JF 0269	Jus de raisin			0,034	
		Vin			0,029	

Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale et animale: *oxathiapiprolin*.

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>somme d'oxathiapiprolone, d'acide 5-(Trifluorométhyl)-1H-pyrazole-3-carboxylique et d'acide 1-β-D-Glucopyranosyl-3-(trifluorométhyl)-1H-pyrazole-5-carboxylique, exprimée en composés d'origine.</i> <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Penconazole (182)	FP 0226	Pomme	0,1		0,1	0,4
DJA: 0-0,03 mg/kg de poids corporel	VS 0620	Artichaut	0,06		0,1	0,2
DrfA: 0,8 mg/kg de poids corporel	FB 0278	Cassis	2		1,5	4,4
	MM 0812	Viande de bovins	W	0,05*		
	ML 0812	Lait de bovins	W	0,01*		
	MO 0812	Abats comestibles de bovins	W	0,05*		
	PE 0840	Œufs de poule	W	0,05*		
	PM 0840	Chair de poulet	W	0,05*		
	VC 0424	Concombre	0,06	0,1	0,05	0,15
	DF 0269	Raisins séchés (= Raisins secs et raisins de Corinthe)	1,5	0,5	0,57	6,1
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,05*		0,004	0,004
	VO 0440	Aubergine	0,09		0,1	0,35
	PE 0112	Œufs	0,05*		0	0
	VC 0425	Cornichon	0,06		0,05	0,15
	FB 0269	Raisin	0,4	0,2	0,15	1,6
	DH 1100	Houblon sec	W	0,5		
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,05*		0	0
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,05*		0	0
	VC 0046	Melons, à l'exception de la pastèque	0,15	0,1	0,2	0,3
	ML 0106	Laits	0,01*		0	0
	FS 0245	Nectarine	W	0,1		
	FS 0247	Pêche	W	0,1		
	FS 2001	Pêche	0,08	0,1	0,14	0,34
	FP 0230	Poire	0,1		0,1	0,4
	VO 0445	Piment doux	0,2		0,14	0,6
	FP 0009	Fruits à pépins	W	0,2		
	PM 0110	Chair de volaille	0,05*		0	0
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,05*		0	0
	VC 0431	Courgette	0,06		0,05	0,15
	FB 0275	Fraise	0,5	0,1	0,44	2,2
	VO 0448	Tomate	0,09	0,2	0,1	0,35
	JF 0226	Jus de pomme			0,025	0,1
		Compote de pomme			0,017	0,068
		Jus de cassis			0,38	1,1
	JF 0269	Jus de raisin			0,038	0,4

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
		Confiture de fraises stérilisée			0,37	1,8
		Fraises en conserve pasteurisées			0,24	1,2
		Vin			0,038	0,4
<p>Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>penconazole</i></p> <p>Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: somme de penconazole et de 4-(2,4-dichloro-phényl)-5-[1,2,4]triazol-1-yl-pentan-2-ol (libre et conjugués), exprimée en penconazole.</p> <p>Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: somme de penconazole, de 4-(2,4-dichloro-phényl)-5-[1,2,4]triazol-1-yl-pentan-2-ol (libre et conjugués) et d'acide 4-(2,4-dichloro-phényl)-5-[1,2,4]triazol-1-yl-pentanoïque, exprimée en penconazole.</p> <p>Le résidu est liposoluble.</p>						
Pendiméthaline (292)*	AL 1020	Fourrage de luzerne	4 (dw)		0,97 (ar)	2,1 (ar)
DJA: 0-0,1 mg/kg de poids corporel	AB 0660	Coques d'amande	7 (dw)		0,42 (ar)	
DrfA: 1 mg/kg de poids corporel	VS 0621	Asperge	0,1		0,05	0,062
	AL 0061	Fourrage de haricots	0,3 (dw)		0,05 (ar)	0,11 (ar)
	VD 0071	Haricots (secs)	0,05		0,05	
	VP 0061	Haricots, à l'exception des fèves et du soja (gousses vertes et graines immatures)	0,05		0,05	0,05
	VL 0054	Feuilles de Brassicacées (à l'exception du chou vert)	0,3		0,05	0,11
	VR 0577	Carotte	0,5		0,0625	0,38
	VX 0624	Céleri	0,09		0,02	0,05
	FC 0001	Agrumes	0,03		0,005	0,019 (fruit entier)
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,05		0,026	0,05
	PE 0112	Œufs	0,01*		0	0
	VA 0380	Fenouil doux	0,05*		0	0
	VA 0381	Ail commun ou ail blanc	0,05*		0	0
	AS 0162	Foin ou fourrage (sec) de graminées	2500 (dw)		492 (ar)	1030 (ar)
	DH 1100	Houblon sec	0,05		0,05	
	VL 0480	Chou vert	0,5		0,05	0,25
	VL 0483	Laitue à cueillir	4		0,062	2,2
	MF 0100	Graisses de mammifères	0,2		0,009	0,085
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,2 (graisse)		Muscle 0,026 Lipides: 0,051	Muscle 0,05 graisse: 0,19
	FM 0183	Matière grasse laitière	0,8		0,3	
	ML 0106	Laits	0,02		0,006	
	VA 0385	Oignon	0,05*		0	0
	VA 0387	Ciboule	0,4		0,095	0,12
	VD 0072	Pois (secs)	0,05		0,05	
	VP 0063	Pois (gousses et graines vertes = immatures)	0,05		0,01	0,014
	VP 0064	Pois écosés (graines	0,05		0,01	0,036

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
		vertes)				
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01*		0	0
	PM 0110	Chair de volaille	0,01*		0	0
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01*		0	0
	VA 0388	Échalote	0,05*		0	0
	VA 0389	Oignon de printemps	0,4		0,095	0,12
	TN 0085	Fruits à coque d'espèce arborescente	0,05		0,05	0,05
		Carottes cuites			0,0031	0,019
		Carottes en conserve			0,0031	
		Jus de carotte			0,024	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>Pendiméthaline</i> . <i>Le résidu est liposoluble.</i>						
(dw) Dry weight (Poids sec)						
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu»						
Pinoxaden (293)*	GC 0640	Orge	0,7		0,09	
DJA: 0-0,1 mg/kg de poids corporel	AS 0640	Paille et fourrage sec d'orge	3 (dw)		0,16 (as)	1,44
DrfA: 0,3 mg/kg de poids corporel	PE 039	Œufs	0,02*		0,02	
	PF 037	Graisses de volaille	0,02*		0,02	
	PM 0110	Chair de volaille	0,02*		0,02	
	PO 038	Abats comestibles de volaille	0,02*		0,02	
	GC 0654	Blé	0,7		0,1	
	AS 0654	Paille et fourrage sec de blé	3 (dw)		0,16 (ar)	1,44
		Orge perlé			0,04	
		Farine d'orge			0,04	
		Malt d'orge (après séchage)			0,11	
		Germes de malt d'orge			0,04	
		Malt d'orge (avant brassage)			0,11	
		Bière			0,01	
	CM 0654	Son de blé non transformé			0,44	
	CF 1211	Farine de blé			0,02	
	CF 1210	Germe de blé			0,04	
	CF 1212	Farine complète de blé			0,11	
	CP 1212	Pain complet			0,06	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: Somme de M4 libre et conjugués (SYN 505164; 8-(2,6-Diéthyl-4-hydroxyméthyl-phényl)-9-hydroxy-1,2,4,5-tétrahydro-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepin-7-one), exprimée en pinoxaden.						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: M4 (SYN 505164; 8-(2,6-Diéthyl-4-hydroxyméthyl-phényl)-9-hydroxy-1,2,4,5-tétrahydro-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepin-7-one), exprimée en pinoxaden.						
<i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
(dw) Dry weight (Poids sec)						
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu»						
Saflufenacil (251)	AL 1020	Fourrage de luzerne	0,06		0,025 (ar)	0,025 (ar)
DJA: 0-0,05 mg/kg de poids corporel	GC 0640	Orge	1		0,33	

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
corporel						
DrfA: pas nécessaire	CM 0640	Son d'orge non transformé	3		0,96	
	AS 0640	Paille et fourrage sec d'orge	10		1,85 (ar)	
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	60	0,3	31	
	PE 0112	Œufs	0,01*		0	
	AS 0162	Foin ou fourrage (sec) de graminées	30		5,3 (ar)	
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,05	0,01	0,03	
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,01	0,01	0,01	
	ML 0106	Laits	0,01	0,01	0,01	
	SO 0697	Arachide	0,01*		0	
	FI 0355	Grenade	0,01*		0	
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01*		0	
	PM 0110	Chair de volaille	0,01*		0	
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,01*		0,01	
	GS 0659	Canne à sucre	0,03		0,01	0,02
	DM 0659	Mélasse de canne à sucre	1		0,03	
	SO 0702	Graine de tournesol	0,7	0,7	0,12	
	GC 0653	Triticale	0,7		0,03	
	AS 0653	Paille et fourrage sec de triticale	10		1,85 (ar)	
	GC 0654	Blé	0,7		0,03	
	AS 0654	Paille et fourrage sec de blé	10		1,85 (ar)	
		Orge perlé			0,03	
		Son d'orge			0,96	
		Farine d'orge			0,032	
		Bière d'orge			0,032	
		Orge, maltée			0,019	
	CF 0654	Son de blé non transformé			0,038	
	CF 1211	Farine de blé			0,0048	
	CF 1210	Germe de blé			0,033	
	CP 1212	Pain complet			0,012	
		Sucre de canne, sucre blanc			0,005	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>safufenacil</i> . <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu»						
Spiromesifen (294)*	VB 0040	Légumes du genre Brassica (choux et choux verts), choux cabus, Brassica à rameaux florifères	3		0,21	1,8
DJA: 0-0,03 mg/kg de poids corporel	VL 0054	Feuilles de Brassicacées	15		2,06	12,5
DrfA: pas nécessaire	VR 0463	Manioc	0,02*		0,01	0,01

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	SB 0716	Grains de café	0,2		0,02	
	VP 0526	Haricot commun (gousses et/ou graines immatures)	1		0,085	
	SO 0691	Graine de coton	0,7		0,11	
	VC 0424	Concombres	0,15		0,05	
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,3		0,055	
	VO 0440	Aubergine	0,7		0,165	
	PE 0112	Œufs	0,02		0,01	
	VC 0045	Légumes-fruits, Curcubitacées, à l'exception du melon et du concombre	0,09		0,021	
	VL 0053	Légumes feuillus	15		2,06	
	FB 2009	Baies à croissance basse	3		0,52	
	GC 0645	Maïs	0,02*		0	
	AS 0645	Fourrage de maïs	6		0,915 (ar)	4,1 (ar)
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,15		0,017	
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,15 (F)		0,01 (muscle) 0,017 (graisse)	
	VC 0046	Melons, à l'exception de la pastèque	0,3		0,075	
	ML 0106	Laits	0,015		0,0021	
	VO 0442	Okra (Gombo)	0,5		0,097	
	VO 0443	Pepino	0,5		0,097	
	VO 0051	Piments	0,5		0,097	
	HS 0444	Piments forts, séchés	5		0,55	
	GC 0656	Maïs à éclater	0,02*		0	
	VR 0589	Pomme de terre	0,02*		0,01	0,01
	PF 0111	Graisses de volaille	0,02		0,01	
	PM 0110	Chair de volaille	0,02		0,01	
	PO 0111	Abats comestibles de volaille	0,05		0,05	0,05
	VO 0447	Maïs doux (maïs en épi)	0,02*		0	
	VR 0508	Patate douce	0,02*		0,01	
	DT 1114	Thé vert, noir (noir, fermenté et séché)	70		18,5	
	VO 0448	Tomate	0,7		0,165	
	VW 0448	Concentré de tomate	2		0,43	
	DV 0448	Tomate séchée	4		0,82	
		Purée de tomate			0,2	
		Thé (vert et noir en infusion)			0,63	

Définition du résidu (aux fins du respect des LMR) pour les produits d'origine végétale et animale: somme de spiromesifen et de 4-hydroxy-3-(2,4,6-triméthylphényl)-1-oxaspiro[4.4]non-3-en-2-one, exprimée en spiromesifen.

Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: somme de spiromesifen, de 4-hydroxy-3-(2,4,6-triméthylphényl)-1-oxaspiro[4.4]non-3-en-2-one, et de 4-hydroxy-3-[4-(hydroxyméthyl)-2,6-diméthylphényl]-1-oxaspiro[4.4]non-3-en-2-one (libre et conjugués), exprimée intégralement en

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
<i>spiromesifen.</i>						
Définition du résidu (pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>somme de spiromesifen et de 4-hydroxy-3-(2,4,6-triméthylphényl)-1-oxaspiro[4.4]non-3-en-2-one, exprimée en spiromesifen.</i>						
<i>Le résidu est liposoluble.</i>						
(ar = as received) Exprimés sur une base «tel que reçu»						
Sulfoxaflor (252)						
DJA: 0-0,05 mg/kg de poids corporel						
DrfA: 0,3 mg/kg de poids corporel						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>Sulfoxaflor.</i>						
<i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						
Téflubenzuron (190)**	FP 0226	Pomme	0,5		0,16	
DJA: 0-0,005 mg/kg de poids corporel	VB 0402	Choux de Bruxelles	W	0,5		
DrfA: pas nécessaire	VB 0041	Choux cabus	W	0,1		
	VB 0404	Chou-fleur	0,01*		0,01	
	SB 0716	Grains de café	0,3		0,01	
	VC 0424	Concombre	0,5		0,1	
	MO 0105	Abats comestibles (de mammifères)	0,01*		0,01	
	PE 0112	Œufs	0,01*		0,01	
	VC 0425	Cornichon	1,5		0,33	
	FB 0269	Raisin	0,7		0,096	
	FC 0002	Citrons et limes (y compris tous les produits de ce sous-groupe)	0,5		0,01	
	GC 0645	Maïs	0,01*		0,01	
	OR 0645	Huile comestible de maïs	0,015		0,015	
	MF 0100	Graisses de mammifères (à l'exception des matières grasses du lait)	0,01*		0,01	
	MM 0095	Viande (de mammifères autres que les mammifères marins)	0,01*		0,01	
	VC 0046	Melons, à l'exception de la pastèque	0,3		0,01	
	FM 0183	Matière grasse laitière	0,01*		0,01	
	ML 0107	Lait de bovins, de caprins et d'ovins	0,01*		0,01	
		Huile d'agrumes	126		28	
	FC 0004	Oranges douces, oranges amères (y compris tous les produits de ce sous-groupe)	0,5		0,01	
	FI 0350	Papaye	0,4		0,16	
	FS 0014	Prunes (y compris les pruneaux frais)	W			
	FP 0009	Fruits à pépins	W	0,1		
	VR 0589	Pomme de terre	W	1		
	PF 0111	Graisses de volaille	0,01*	0,05		

Pesticide (Numéro de référence du Codex)	NCC	Produit	Limite maximale de résidu (mg/kg) recommandée		MREC ou MREC-P mg/kg	HR ou HR-P mg/kg
			Nouvelle	Précédente		
	PM 0100	Chair de volaille	0,01*		0,01	
	PE 0111	Abats comestibles de volaille	0,01*		0,01	
	VD 0541	Soja (sec)	0,05		0,01	
	AB 0541	Balles de soja	0,2		0,046	
	GS 0659	Canne à sucre	0,01*		0	
	SO 0702	Graine de tournesol	0,3		0,01	
	VO 0448	Tomate	1,5		0,3	
	JF 0004	Jus d'orange			0,0044	
	JF 0226	Jus de pomme			0,0056	
		Purée de pommes			0,04	
		Vin jeune			0,0029	
		Tomates pelées			0,024	
	JF 0048	Jus de tomate			0,051	
	MW 0448	Purée de tomate			0,14	
		Tomates en conserve			0,021	
	OR 0541	Huile de soja raffinée			0,005	
	OR 0702	Huile comestible de tournesol			0,001	
		Farine de maïs			0,01	
		Semoules de maïs			0,005	
		Seigle de maïs			0,005	
		Amidon de maïs			0,005	
		Sucre de canne, sucre			0	
		Grains de café torréfiés			0,001	
		Extrait, liqueur de café			0,001	
		Café instantané			0,001	
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale et animale: <i>Téflubenzuron</i> . <i>Le résidu est liposoluble.</i>						
Tolfenpyrade (269)	TN 0672	Noix pacane	0,01*		0,01	0,01
DJA: 0-0,006 mg/kg de poids corporel	VR 0589	Pomme de terre	0,01*		0	0
DrfA: 0,01 mg/kg de poids corporel						
Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine végétale: <i>Tolfenpyrade</i> . Définition du résidu (aux fins du respect des LMR et pour l'évaluation du risque alimentaire) pour les produits d'origine animale: <i>somme de tolfenpyrade, d'acide benzoïque PT-CA libre et conjugués (4-[4-[(4-chloro-3-éthyl-1-méthylpyrazol-5-yl)carbonylamino]méthyl]phénoxy) et d'acide benzoïque OH-PT-CA (4-[4-[(4-chloro-3-(1-hydroxyéthyl)-1-méthylpyrazol-5-yl]carbonylamino]méthyl]phénoxy)(libéré par hydrolyse alcaline), exprimée en tolfenpyrade.</i> <i>Le résidu n'est pas liposoluble.</i>						