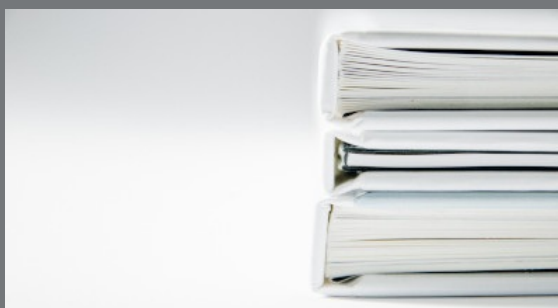


<https://www.girpa.fr>

BPL & ADDITION ...

825.00 +
3029.99 =
12830 !



Le 24 février 2021, la commission européenne SANTE sortait officiellement le nouveau guide venant à remplacer les anciennes SANCO 825 et 3029. Ces dernières, sorties en 2000 et 1999 sont caduques depuis le **1er mars 2021** et dorénavant un unique document regroupe la pré et la post homologation autrement désigné par 'risk assesment' et 'monitoring'. **Ce n'est pas pour autant qu'une unique route** est tracée puisque nous retrouvons, une fois les généralités et concordances établies, deux chemins avec des critères bien différents : une vision plus large et plus intégrante en risk assesment, et un focus en monitoring sur les éléments pertinents.

Il est à noter une **interdiction du solvant dichlorométhane** dans les nouveaux dossiers pour le risk assesment, mais pas pour les dossiers déjà déposés. Un point particulier sur **l'efficacité du solvant d'extraction** fait d'ailleurs son apparition afin de correctement ajuster les méthodes avec le dossier 'métabolisme' et l'étude des radiomarqués.

Une définition de la **limite de détection** fait son entrée, et un critère est apposé pour la détermination de l'effet matrice. Les calibrations en matrice sont préférées, et l'usage d'une **gamme solvant doit être démontré** comme viable par l'absence d'effet matrice.

Un point important est la démonstration de l'impossibilité d'utiliser une méthode multirésidus dans le cas d'un dossier orienté 'monitoring'...

De nombreux autres points sont décrits dans le document officiel :

SANTE 2020/12830 rev1



COMPLICATIONS ...

Un des liens forts qui nous lie à vous, et nous permet de pouvoir raccrocher les

éléments commerciaux - production - analyse des résultats et facturation est le code étude. Ce dernier a ou va évoluer afin de nous permettre de fonctionner de manière plus fluide.

Nos clients BPL ne seront pas impactés puisque la lettre **B** sera toujours apposée en préfixe.

Pour les autres, les sacro-saintes lettres A pour Accrédité et G pour système Général vont disparaître pour laisser la place au **M de Monitoring** (surveillance des contaminations en lien avec le règlement 396/2005).

Les analyses confiées pourront aussi, si elles s'inscrivent dans un cadre de Recherche & Développement, arborer un **P pour Projet**.

N'hésitez pas à modifier vos fiches de renseignement avec le changement selon l'ex :

A-AZE devient M-AZE
G-QWE devient M-QWE

Un nouveau format de fiche de renseignement vous sera proposé sous peu !

Ce changement n'implique rien d'autre que cet affichage, et aucun élément contractuel ne sera perdu lors de cette manipulation.

LE COIN DU DEVELOPPEMENT ... LES PAM A L'HONNEUR



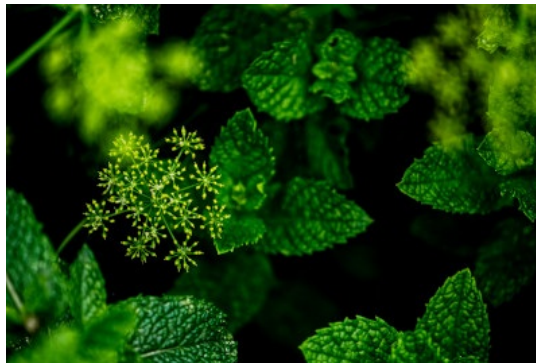
Atropine & Scopolamine PAM / Epices /Céréales

La datura est de plus en plus dans le viseur réglementaire et nous disposons, outre mesure des analyses classiques sur végétaux, de méthodologies déployables sur plantes aromatiques, épices et céréales.
Contactez nous ...

Dithio 10 ppb PAM

Les dithiocarbamates en méthode CS2 sont désormais disponibles à 10ppb sur les plantes aromatiques et médicinales ainsi que les épices.

Attention, nombreux positifs attendus à ces seuils...



Triméthyl sulfonium ou sulfosate ou ...

L'herbicide glyphosate et souvent conditionné sous la forme d'un sel de triméthylsulfonium, le sulfosate. Nous pouvons dorénavant vous aider à rechercher cet indicateur de l'usage de glyphosate avec une limite de quantification à 10ppb.

HAP HES

Notre panel d'analyses sur huiles essentielles s'agrandit avec les 4 Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques prioritaires :

Benzo(a)anthracene - benzo(a)pyrene
benzo(b)fluoranthene - chrysene

N'hésitez pas à nous contacter !





Chlormequat & Mepiquat

Pour répondre à la filière mycologique nous avons mis en place l'analyse des chlormequat et mepiquat à 10ppb.

Pour ne pas faire de jaloux, l'ensemble des matrices dites 'riches en eaux' sont validées à ce seuil et arboreront d'ici quelques jours un magnifique logo **COFRAC**.

EN BREF



Audit BPL

Les 25 et 26 mars le laboratoire sera sous les feux de la rampe de deux inspecteurs du COFRAC afin de valider la conformité de l'application du référentiel des BPL. Des nouvelles bientôt !



Néonicotinoïdes Le retour !

Le conseil d'Etat valide la ré-autorisation des néonicotinoïdes dans la filière betterave sucrière.



ZNT et chartes départementales

...

Les chartes encadrant les Zones Non Traitées avec des distances minimales pour effectuer un traitement à base de produit phytosanitaire viennent d'être reconnues inconstitutionnelles.

SITUATION D'URGENCE : AUTORISATION 120 JOURS

Dans le cadre de la loi d'avenir pour l'agriculture, l'alimentation et la forêt (LAAAF) du 13 octobre 2014, le ministère chargé de l'Agriculture reste compétent pour délivrer, dans des situations d'urgence phytosanitaire, des autorisations de mise sur le marché d'une durée maximale de 120 jours :

Culture(s) concernée(s) : **Kiwi**

Organisme nuisible / effet recherché : phytophthora

Produit phytopharmaceutique (PPP) : Aliette Flash

Numéro d'AMM : 9600025

Substance active : **Fosétyl A**

Date de délivrance : 15/04/2021

Échéance : 13/08/2021

Consulter l'autorisation : n°9600025 - ALIETTE FLASH (PDF, 323.64 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Pommier, poirier**

Organisme nuisible / effet recherché : feu bactérien

Produit phytopharmaceutique (PPP) : BUFFER PROTECT NT

Numéro d'AMM : 2219996

Substance active : **Acide citrique 80%**

Date de délivrance : 01/04/2021

Échéance : 30/07/2021

Consulter l'autorisation : n°2219996 - BUFFER PROTECT NT (PDF, 344.45 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Prunier**

Organisme nuisible / effet recherché : Pucerons

Produit phytopharmaceutique (PPP) : ESSEN'CIEL

Numéro d'AMM : 2090127

Substance active : **Huile essentielle d'orange**
Date de délivrance : 01/04/2021
Échéance : 30/07/2021
Consulter l'autorisation : n° 2090127 - ESSEN'CIEL (PDF, 361.54 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Pommier uniquement**
Organisme nuisible / effet recherché : Pucerons
Produit phytopharmaceutique (PPP) : OIKOS
Numéro d'AMM : 2189996
Substance active : **azadirachtine A**
Date de délivrance : 15/03/2021
Échéance : 13/07/2021
Consulter l'autorisation : n°2189996 - OIKOS (PDF, 447.82 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Portée complète, trèfle violet**
Organisme nuisible / effet recherché : coléoptères phytophages, lixus, ravageurs des inflorescences
Produit phytopharmaceutique (PPP) : BENEVIA
Numéro d'AMM : 2169999
Substance active : **cyantranilprole**
Date de délivrance : 05/03/2021
Échéance : 03/07/2021
Consulter l'autorisation : n° 2169999 - BENEVIA (PDF, 376.96 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Pommier, amandier**
Organisme nuisible / effet recherché : Coléoptères phytophages, chenilles phytophages
Produit phytopharmaceutique (PPP) : SUCCESS 4 (second nom commercial : MUSDO 4)
Numéro d'AMM : 2060098
Substance active : **spinosad**
Date de délivrance : 03/03/2021
Échéance : 01/07/2021
Consulter l'autorisation : n° 2060098 - SUCCESS 4 (PDF, 341.19 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Palmier d'ornement**
Organisme nuisible / effet recherché : Charançon rouge du palmier
Produit phytopharmaceutique (PPP) : PHOEMYC +
Numéro d'AMM : 2189997
Substance active : **Beauveria bassiana souche 203**
Date de délivrance : 01/03/2021
Échéance : 28/06/2021

Consulter l'autorisation : n° 2189997 - PHOEMYC + (PDF, 307.94 Ko)
Culture(s) concernée(s) : **Cerisier, pommier, poirier**
Organisme nuisible / effet recherché : Pucerons
Produit phytopharmaceutique (PPP) : NEEMAZAL TS
Numéro d'AMM : 2140090
Substance active : **azadirachtine A**
Date de délivrance : 01/03/2021
Échéance : 30/04/2021
Consulter l'autorisation : n°2140090 - NEEMAZAL TS (PDF, 414.71 Ko)

Culture(s) concernée(s) : **Aubergine (uniquement)**
Organisme nuisible / effet recherché : Cicadelles, punaises et psylles
Produit phytopharmaceutique (PPP) : MOVENTO
Numéro d'AMM : 2110086
Substance active : **Spirotéramat**
Date de délivrance : 01/03/2021
Échéance : 30/04/2021

Consulter l'autorisation : n°2110086 - MOVENTO (PDF, 339.83 Ko)
Culture(s) concernée(s) : **Pommier, poirier, pomme, pêcher, abricotier**
Organisme nuisible / effet recherché : Pucerons
Produit phytopharmaceutique (PPP) : FLIPPER
Numéro d'AMM : 2160527
Substance active : **Sels de potassium d'acides gras C7 à C20**
Date de délivrance : 04/03/2021
Échéance : 04/07/2021
Consulter l'autorisation : n°2160527 - FLIPPER (PDF, 319.88 Ko)

L'ensemble des dérogations en cours ci dessous :

Ministère de l'Agriculture
dérogation 120j

DU COTE DE LA REGLEMENTATION

REGLEMENT

[RÈGLEMENT \(UE\) 2021/383 DE LA COMMISSION du 3 mars 2021](#) modifiant l'annexe III du règlement (CE) no 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil fixant la liste de coformulants ne pouvant pas entrer dans la

composition des produits phytopharmaceutiques.

[RÈGLEMENT D'EXÉCUTION \(UE\) 2021/413 DE LA COMMISSION du 8 mars 2021](#) renouvelant l'approbation de la substance active à faible risque «farine de sang» conformément au règlement (CE) no 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques, et modifiant l'annexe du règlement d'exécution (UE) no 540/2011 de la Commission.

[RÈGLEMENT D'EXÉCUTION \(UE\) 2021/464 DE LA COMMISSION du 17 mars 2021](#) portant non-approbation de l'extrait de *Capsicum annuum* L. var. *annuum*, groupe *longum*, piment de Cayenne, en tant que substance de base, conformément au règlement (CE) no 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques.

[RÈGLEMENT D'EXÉCUTION \(UE\) 2021/427 DE LA COMMISSION du 10 mars 2021](#) portant approbation de la substance active «24-épibrassinolide» en tant que substance à faible risque, conformément au règlement (CE) no 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques, et modifiant le règlement d'exécution (UE) no 540/2011 de la Commission.

[RÈGLEMENT D'EXÉCUTION \(UE\) 2021/459 DE LA COMMISSION du 16 mars 2021](#) modifiant le règlement d'exécution (UE) no 540/2011 en ce qui concerne les conditions d'approbation de la substance active fenpyrazamine

ARRETE et AUTRES

[DÉCISION D'EXÉCUTION \(UE\) 2021/334 DE LA COMMISSION du 23 février 2021](#) concernant un projet de décret notifié par la Roumanie en matière d'information relative au traitement de surface des fruits et légumes avec des pesticides [notifiée sous le numéro C(2021) 1096] (Le texte en langue roumaine est le seul faisant foi.)

AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHÉ



Bulletin mensuel des autorisations de mise sur le marché (AMM) des produits phytopharmaceutiques et adjuvants

N°2021 - 03 - Mars 2021

Le bulletin mensuel des AMM présente les décisions délivrées concernant des produits phytopharmaceutiques et adjuvants : les décisions de retraits de produits, les nouvelles autorisations de mise sur le marché et les modifications d'AMM majeures (nouveaux usages accordés, modification des conditions d'emploi, retraits d'usages, etc...).
Les nouvelles AMM concernent les produits de référence, génériques, de revente et de seconde gamme. Les seconds noms commerciaux ne sont pas mentionnés dans ce bulletin.

Actualités du mois :

- **Conditions de retrait des produits à base de mancozèbe** suite à la non-réapprobation de la substance active : les AMM seront retirées au 04/07/2021, avec une date limite de vente au 04/07/2021 et une date limite pour le stockage et l'utilisation des produits au 04/01/2022
- **Produits à base de pendiméthaline** : modification des conditions d'emploi en cours avec ajout de l'utilisation de buses anti-dérive

I - Retraits d'autorisations de mise sur le marché

Nom du produit	N°AMM/permis	Fonction	Substances actives	Gamme d'usages	Date de la décision
FURY 10 EW	9300309	Insecticide	zêta-cyperméthrine	Professionnel	22/01/2021
FURY GEO	2130261	Insecticide	zêta-cyperméthrine	Professionnel	22/01/2021
FUZETAPE	2160056	Insecticide	zêta-cyperméthrine	Professionnel	22/01/2021
IMPACT 125 FL	8300092	Fongicide	flutriafol	Professionnel	20/01/2021
IMPERIAL	9900042	Herbicide	bromoxynil	Professionnel	24/11/2020
LEONIS DUO 440	2171084	Herbicide	pendiméthaline, diflufenicanil	Professionnel	22/01/2021
MELEZE	2150323	Insecticide	zêta-cyperméthrine	Professionnel	22/01/2021
PERMIX	2171087	Herbicide	pendiméthaline, diflufenicanil	Professionnel	22/01/2021
PHYTOPAST-V	2130267	Fongicide	thiophanate-méthyl, cyproconazole	Professionnel	03/12/2020

Nom du produit	N°AMM/permis	Fonction	Substances actives	Gamme d'usages	Date de la décision
STIFENIA	2050030	Fongicide	extrait de fénugrec	Professionnel	14/01/2021
STIMUL	9500426	Adjuvant pour bouillie herbicide	sulfate d'ammonium	Professionnel	12/01/2021
TAIREL F LIQUIDE	8700102	Fongicide	bénelaxyl, folpel	Professionnel	11/12/2020
TOPSIN 500 SC	2080103	Fongicide	thiophanate-méthyl	Professionnel	03/12/2020
TOPSIN 70 WG	2090094	Fongicide	thiophanate-méthyl	Professionnel	03/12/2020
TRECATOR	8900677	Fongicide	bénelaxyl, mancozèbe	Professionnel	11/12/2020

II - Nouvelles autorisations de mise sur le marché en gamme PROFESSIONNELLE

Nom du produit	N°AMM	Fonction	Cultures (*)							Substances actives	Formulation	Date de la décision
			GC	A	V	D	L	O	ZNA			
AMORCE	2210061	Herbicide	X							2,4-D, aminopyralide, florasulame	Suspo-émulsion	22/01/2021
BANK	2210009	Insecticide	X				X			deltaméthrine, pipéronyl butoxide	Liquide pour application à ultrabas volume	08/01/2021
COBALT	2200910	Fongicide					X			pyraclostroline, boscalide	Granulé dispersable	18/01/2021
CROUPIER OD	2200700	Herbicide	X			X				fluroxypyr-méthyl, metsulfuron-méthyl	Suspension concentrée huileuse	19/01/2021
IMTRES XE	2200891	Fongicide	X							fluxapyroxade	Concentré émulsionnable	26/01/2021
VALCURE	2210063	Fongicide				X	X	X		<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> ssp. <i>plantarum</i> souche D747	Suspension concentrée	01/02/2021
XANADU	2210010	Herbicide	X							metsulfuron-méthyl, bensulfuron-méthyl	Granulé dispersable	26/01/2021

(*) GC : grandes cultures
L : cultures légumières
A : arboriculture
O : cultures ornementales
V : viticulture
ZNA : zones non agricoles
D : cultures porte graines, cultures tropicales, plantes à parfum, aromatiques, médicinales et condimentaires

Bulletin N° 2021 – 03 Page 2/4

III - Modifications d'autorisations majeures (renouvellements d'AMM, extensions d'usages...)

Nom du produit	N°AMM	Fonction	Substances actives	Gamme d'usages	Nature de la modification	Date de la décision
BARITON	2100074	Fongicide	prothioconazole, fluoxastrobine	Professionnel	Renouvellement décennal	19/01/2021
BERELEX 40SG	2140001	Régulateur de croissance	acide gibbérellique	Professionnel	Extension usage mineur	08/01/2021
DAZIDE ENHANCE	2100067	Régulateur de croissance	daminozide	Professionnel	Renouvellement décennal	25/01/2021
DEFT PREMIUM	2110192	Herbicide	metsulfuron-méthyl	Professionnel	Rèexamen suite à réapprobation d'une SA	22/01/2021
ERADICOAT	2160114	Insecticide, Acaricide	malodextrine	Professionnel	Extension usage mineur	26/01/2021
FONTELIS	2140194	Fongicide	penthiopyrade	Professionnel	Extension usage majeur	26/01/2021
FORESTER	2080097	Insecticide	cyperméthrine	Professionnel	Renouvellement décennal	13/01/2021
FOSBURI	2080145	Herbicide	flufenacet, diflufenicanil	Professionnel	Renouvellement décennal	08/01/2021
MEDAX TOP	2010030	Régulateur de croissance	prohexadione-calcium, chlorure de mépiquat	Professionnel	Modification des conditions d'emploi	08/01/2021
METAFOL 700 SC	2171111	Herbicide	métamitron	Professionnel	Extension usage mineur	03/12/2020
PHOSTOXIN BAG	9400196	Insecticide	phosphure d'aluminium	Professionnel	Modification des conditions d'emploi	18/01/2021
PHOSTOXIN BAG BLANKET	9400202	Insecticide	phosphure d'aluminium	Professionnel	Modification des conditions d'emploi	18/01/2021
PMV-01	2159995	Traitement des maladies à virus et/ou mycoplasme	virus de la mosaïque du pépino, souche CH2, isolat 1906	Professionnel	Modification des conditions d'emploi	22/01/2021
SERENADE MAX	2100162	Fongicide	<i>Bacillus subtilis</i> str. QST 713	Professionnel	Renouvellement décennal	11/01/2021
SERIFEL	2171248	Fongicide	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> souche MBI600	Professionnel	Modification des conditions d'emploi	26/01/2021
SESTO	2190321	Fongicide	folpel	Professionnel	Modification des conditions d'emploi	07/01/2021
TERPAL	7900708	Régulateur de croissance	chlorure de mépiquat, éthéphon	Professionnel	Rèexamen suite à réapprobation d'une SA	06/07/2020

Bulletin N° 2021 – 03 Page 3/4

LES ALERTES SANITAIRES EUROPEENNES Nov/Dec 2020

Résidus de pesticides

[lien vers le site et la synthèse](#)

Mycotoxines

Switzerland found ochratoxin A (7.6 µg/kg - ppb) in ground coffee from Germany, with raw material from Serbia
Spain found aflatoxins (B1 = 122.42 µg/kg - ppb) in sunflower seeds from Egypt
Spain found aflatoxins (B1 = 11.0 µg/kg - ppb) in almonds from the United States
Italy found aflatoxins (B1 = 20.6; Tot. = 22.3 µg/kg - ppb) in chilli flakes from Sri Lanka
Netherlands found aflatoxins (B1 = 8.6; Tot. = 10 µg/kg - ppb) in groundnuts from Argentina
Germany found ochratoxin A (5.26 µg/kg - ppb) in basmati rice from the Netherlands
Belgium found aflatoxins (B1 = 14; Tot. = 32 µg/kg - ppb) in pistachio kernels from Iran, dispatched from Turkey
Finland found aflatoxins (B1 = 4.1 µg/kg - ppb) in organic pitted dates from Pakistan
Spain found aflatoxins (B1 = >24 µg/kg - ppb) in pistachios from Iran
Italy found aflatoxins (B1 = 204 mg/kg - ppm) in pistachio kernels from Iran, dispatched from Turkey

Netherlands found aflatoxins (B1 = 24; Tot. = 29 µg/kg - ppb) in raw peanuts from Argentina
Bulgaria found aflatoxins (B1 = 11.2; Tot. = 48.4 µg/kg - ppb) in hazelnuts halves from Georgia
France found aflatoxins (B1 = 14.7; Tot. = 15.8 µg/kg - ppb) in dried figs from Turkey
Germany found ochratoxin A (31.5 mg/kg - ppm) in dried figs from Turkey
Netherlands found aflatoxins (B1 = 9.8; Tot. = 12 µg/kg - ppb) in groundnuts from Egypt
Netherlands found aflatoxins (B1 = 150 µg/kg - ppb) in groundnuts from India
Norway found aflatoxins (B1 = 51.9; Tot. = 57.5 µg/kg - ppb) in organic dried figs from Turkey
Belgium found aflatoxins (B1 = 6.2; Tot. = 7.2 µg/kg - ppb) in peanut butter from the United States
Bulgaria found aflatoxins (B1 = 3.2 µg/kg - ppb) in groundnuts from China
Italy found aflatoxins (B1 = 23.7; Tot. = 25.9 / B1 = 6.3; Tot. = 7.1 µg/kg - ppb) in groundnuts from Egypt
Italy found aflatoxins (B1 = 2.82 µg/kg - ppb) in fried groundnuts from India
Italy found aflatoxins (B1 = 52.4; Tot. = 64.2 µg/kg - ppb) in groundnuts from Egypt
Netherlands found aflatoxins (B1 = 9.1 µg/kg - ppb) in organic brown basmati rice from Pakistan
Greece found aflatoxins (B1 = 19.1; Tot. = 19.8 µg/kg - ppb) in chicken masala spice mix from Pakistan
Greece found aflatoxins (B1 = 10.6 µg/kg - ppb) in masala spice mix from Pakistan
Germany found aflatoxins (B1 = 14.1; Tot. = 14.8 µg/kg - ppb) in roasted and salted pistachios in shell from Turkey
Italy found aflatoxins (B1 = 34.2 mg/kg - ppm) in shelled pistachios from Iran, via Hong Kong
Germany found aflatoxins (B1 = 20.9; Tot. = 13.4 µg/kg - ppb) in pistachio kernels from Iran
Germany found aflatoxins (B1 = 18; Tot. = 21.3 µg/kg - ppb) in pistachio kernels from Iran
Spain found aflatoxins (B1 = > 2 µg/kg - ppb) in groundnuts from the United States
Germany found aflatoxins (B1 = 5.4; Tot. = 6.4 µg/kg - ppb) in groundnuts from Egypt
Germany found aflatoxins (B1 = 16.4; Tot. = 17.3 µg/kg - ppb) in pistachios from Iran
Netherlands found aflatoxins (B1 = 20; Tot. = 23 µg/kg - ppb) in peanuts from Argentina
Italy found aflatoxins (B1 = 64.7; Tot. = 69.2 µg/kg - ppb) in pistachios in shell from Iran
Austria found aflatoxins (B1 = 11.42; Tot. = 15.70 µg/kg - ppb) in pistachios from Turkey
Italy found aflatoxins (Tot. = 16.1 µg/kg - ppb) in and sulphite (56 mg/kg - ppm) undeclared on red chilli sauce from Pakistan
Netherlands found aflatoxins (B1 = 5.4; Tot. = 6.2 / B1 = 21; Tot. = 24 µg/kg - ppb) in groundnuts from Argentina
Bulgaria found aflatoxins (B1 = 48; Tot. = 53 / B1 = 489.2; Tot. = 562 µg/kg - ppb) in hazelnuts from Georgia
Spain found aflatoxins (B1 = 12.77; Tot. = 13.5 µg/kg - ppb) in dried peppers from India
Germany found aflatoxins (B1 = 3.7 µg/kg - ppb) in peanut butter from the United States
Germany found aflatoxins (B1 = 24.53 µg/kg - ppb) in roasted salted pistachios from Turkey
Bulgaria found aflatoxins (B1 = 12.8; Tot. = 14 µg/kg - ppb) in hazelnut kernels from Georgia
Switzerland found ochratoxin A (32.4 µg/kg - ppb) in chillies seasoning from Turkey, via Germany
France found aflatoxins (B1 = 66; Tot. = 75 µg/kg - ppb) in roasted pistachios in shell from Turkey

Polluants environnementaux

Netherlands found benzo(a)pyrene (26 µg/kg - ppb) and polycyclic aromatic hydrocarbons (sum of PAH4: 125 µg/kg - ppb) in food supplement from the United States
Netherlands found benzo(a)pyrene (24 µg/kg - ppb) in food supplement from the United States
Netherlands found polycyclic aromatic hydrocarbons (sum PAH: 88 µg/kg - ppb) in turmeric and ginger extract from the United States

**Pour plus d'informations, contactez-nous à l'adresse
girpa@girpa.fr**

9 Avenue du Bois l'abbé
49070 BEAUCOUZE
site internet : girpa.fr

[Se désinscrire](#)

Envoyé par

 sendinblue

© 2019 Girpa