



**Direction générale de l'alimentation**  
**Service des actions sanitaires en production**  
**primaire**  
**Sous-direction de la qualité et de la protection des**  
**végétaux**  
**bureau des intrants et du biocontrôle**  
**251 rue de Vaugirard**  
**75 732 PARIS CEDEX 15**  
**0149554955**

**Note de service**  
**DGAL/SDQPV/2016-279**  
**31/03/2016**

**Date de mise en application :** 31/03/2016

**Diffusion :** Tout public

**Cette instruction abroge :**

DGAL/SDQPV/2015-315 du 03/04/2015 : liste des produits de biocontrôle mentionnée à l'article 1er de l'arrêté du 27 mars 2015 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques.

**Cette instruction ne modifie aucune instruction.**

**Nombre d'annexes :** 1

**Objet :** liste des produits de biocontrôle mentionnée à l'article 1er de l'arrêté du 9 mars 2016 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques.

**Destinataires d'exécution**

DRAAF  
DAAF  
SALIM  
DD(CS)PP  
SRAL  
Anses

**Résumé :** cette note fixe la liste des produits de biocontrôle mentionnée à l'article 1er de l'arrêté du 9 mars 2016 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques. Le produit de cette taxe est affecté à l'agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) pour assurer la mise en place du dispositif de phytopharmacovigilance défini

à l'article L. 253-8-1 du code rural et de la pêche maritime. Le taux de la taxe sur la vente des produits de biocontrôle est inférieur à celui de la taxe sur les autres produits phytopharmaceutiques.

**Textes de référence** :arrêté du 9 mars 2016 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques.

La liste des produits de biocontrôle mentionnée à l'article 1<sup>er</sup> de l'arrêté du 9 mars 2016 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques figure en annexe.

Le ministre de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la forêt, porte parole du  
Gouvernement,

Pour le ministre et par délégation :

Le directeur général de l'alimentation

Patrick DEHAUMONT

## ANNEXE

Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, mentionnée à l'article 1er de l'arrêté du 9 mars 2016 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques

Partie A: Produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprenant des micro-organismes		
Substance Active	Nom commercial	AMM
adoxophyes orana granulovirus	CAPEX	2140187
Ampelomyces quisqualis	AQ 10	2100207
Aureobasidium pullulans DSM 14941 et DSM 14940	BLOSSOM PROTECT	2110079
Aureobasidium pullulans DSM 14941 et DSM 14941	BOTECTOR	2120082
Aureobasidium pullulans DSM 14941 et DSM 14942	CINERKIL	2140036
Bacillus firmus I-1582	FLOCTER	2120069
Bacillus pumilus souche QST 2808	BALLAD	2140160
Bacillus subtilis QST 713	SERENADE BIOFUNGICIDE	2050001
Bacillus subtilis QST 714	SERENADE JARDINS	2110040
Bacillus subtilis QST 715	SERENADE MAX	2100162
Bacillus thuringiensis sp. kurstaki SA-11	DELFIN	9200482
Bacillus thuringiensis sp. kurstaki SA-12	DELFIN JARDIN	2030175
Bacillus thuringiensis sp. kurstaki SA-13	WASCO JARDIN	2030175
Bacillus thuringiensis sp. kurstaki SA-14	WASCO WG	9200482
Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki	BOCTOSPEINE DF JARDIN	2150417
Bacillus thuringiensis subsp. Aizawai	XEN TARI	2020241
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-351	BACIVERS DF	2010513
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-351	DIPEL DF JARDIN	2150417
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-352	BACTURA DF	2010513
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-353	BIOBIT DF	2010513
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-354	DIPEL DF	2010513
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-355	FORAY 48 B	8900137
Bacillus thuringiensis var. kurstaki ABTS-358	SCUTELLO DF	2010513
Bacillus thuringiensis var. tenebrionis	NOVODOR FC	9800280
candida oleophila souche O	NEXY	2080108
Coniothyrium minitans	CONTANS WG	9900189
Cydia pomonella granulovirus	CARPOVIRUSINE EVO 2	2120120
Cydia pomonella granulovirus	MADEX PRO	2130175
Cydia pomonella granulovirus	MADEX TWIN	2140238
Cydia pomonella granulovirus	CARPOVIRUSINE 2000	9800076
Gliocladium catenulatum souche J 1446	PRESTOP	2120177
Metarhizium anisopliae	MET 52 Granulé	2110055
NPV Ha (Nucléopolyhédrovirus d'Helicoverpa armigera)	HELICOVEX	2140094
Paecilomyces fumosoroseus souche Apopka 97	PREFERAL	2010206
Phlebiopsis gigantea	ROTSTOP	2120176
Pseudomonas chlororaphis souche MA 342	CERALL	2080056
Pythium oligandrum strain M1	POLYVERSUM	2150328
Spores de Beauveria bassiana 147	OSTRINIL	9300093
Streptomyces K61	MYCOSTOP	2140208
Trichoderma asperellum TV1	XEDAVIR	2130089
trichoderma atroviride I-1237	ESQUIVE WP	2080004
Trichoderma atroviride SC1	VINTEC	2169998
Trichoderma harzianum (spores)	TRIAGRO GR	2090168
Trichoderma harzianum (spores)	TRIAGRO WG	2090169
Trichoderma harzianum (spores)	TRIANUM G	2090169
Trichoderma harzianum (spores)	TRIANUM P	2090168
Verticillium lecanii	MYCOTAL	2040354
virus ZYMV-WK	AGROGUARD-Z	2060125

Partie B: Produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprenant des médiateurs chimiques comme les phéromones et les kairomones		
Substance Active	Nom commercial	AMM
(E, Z)-7, 9-dodecadien-1-yl acetate + (Z)-9-dodecen-1-yl acetate	RAK 1 +2 MIX	2140215
(E-Z)-8-dodecen-1-yl acetate-(Z)-8 dodécen-1-ol	CIDETRAK-OFM	2140143
(Z)-9-hexadecenal, (Z)-13-octadecenal, (Z)-11-hexadecenal	FERSEX CHS C TM	2060042
Acetate de z 8 dodecenyle + Acetate de e 8 dodecenyle	CONFUSE	2100130
Acetate de z 8 dodecenyle + acetate de e 8 dodecenyle	RAK 5	8900685
Acetate de z 8 dodecenyle + Acetate de e 8 dodecenyle + Z 8 dodecenol	CONFUSALINE	8700676
Acetate de z 8 dodecenyle + Acetate de e 8 dodecenyle + Z 8 dodecenol	ISOMATE-OFM TT	2120130
Codlemone ((E,E)8,10-dodecadien-1-ol)	CIDETRAK-CM	2130272
Codlemone ((E,E)8,10-dodecadien-1-ol)	ECODIAN CP	2100242
Codlemone ((E,E)8,10-dodecadien-1-ol)	ECOPOM	9800030
Codlemone ((E,E)8,10-dodecadien-1-ol)	EXOSEX CM	2110074
Deltamethrine	MAGNET MED	2140091
Deltamethrine 0,015, 1,5-diaminopentane, ammonium acetate, Trimethylamine hydrochloride	CERATIPACK	2130114
Deltamethrine 0,015, 1,5-diaminopentane, ammonium acetate, Trimethylamine hydrochloride	DECIS TRAP	2130115
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol	CARPOF	2130046
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol	CHECKMATE CM-XL	2100036
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol	ISOMATE C	9900123
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol	ISOMATE C PLUS	2040120
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol	ISOMATE JARDIN	2120033
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol	CHECKMATE PUFFER CM-O	2150179
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol + 1-dodecanol + 1-tetradecanol	GINKO	2000536
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol + 1-dodecanol + 1-tetradecanol	ISOMATE C TT	2040121
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol + 1-dodecanol + 1-tetradecanol + acétate de 8-dodecenyle (isomères E et Z) + Z-8-dodecenol	GINKO DUO	2110079
E, e-8, 10-dodecadiene-1-ol, 1-dodecanol, 1-tetradecanol	POMMUS	2120017
E, E-8, 10-dodécadienol + dodecanol + tetradecanol + Z-11-tetradecenyl acetate + Z-9-tetradecenyl acetate	ISOMATE-CLR	2150175
E7, z9-dodecadienylacetate	ISONET 2	2130108
E7, Z9-dodecadienylacétate	CONFUZ 2 3G	2130052
E7, Z9-dodecadienylacétate	ISONET L	2140043
E7, Z9-dodecadienylacétate	RAK 2 EUDEMIS 3 GENERATIONS	9400460
E7, Z9-dodecadienylacétate	RAK 2 NEW	2150105
E7, z9-dodecadienylacetate	CIDETRAK-EGVM	2130273
E7, Z9-dodecadienylacétate, Z9-dodecenylacetate	ISONET 1+2	2130109
E7, Z9-dodecadienylacétate, Z9-dodecenylacetate	ISONET L PLUS	2140044
E8, E10-dodecadien-1-ol + tetradecyl acetate	RAK 3 SUPER	2140146
Hydrolysats de proteines + deltamethrine	VIO-TRAP	2130112
Z 8 dodecenol + Acetate de e 8 dodecenyle + Acetate de z 8 dodecenyle	ISOMATE – OFM	2100241
Z 8 dodecenol + Acetate de e 8 dodecenyle + Acetate de z 8 dodecenyle	ISOMATE OFM ROSSO	2120105
Z9-dodecenylacétate	RAK 1 COCHYLIS	9400462
Z9-dodecenylacétate + E7, Z9-dodecadienylacétate	RAK 1 + 2 COCHYLIS + EUDEMIS 2 GENERATIONS	9400459
Z9-dodecenylacétate + E7, Z9-dodecadienylacétate	RAK 1 + 2 COCHYLIS + EUDEMIS 3 GENERATIONS	9400458
Z9-dodecenylacetate, E7, z9-dodecadienylacetate	IMAGO	2120124
Z9-dodecenylacetate, E7, z9-dodecadienylacetate	ISONET DUO	2130064
Z9-dodecenylacetate, E7, z9-dodecadienylacetate	ISONET LE	2120030

Partie C: Produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprenant des substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale		
Substance Active	Nom commercial	AMM
bicarbonate de potassium	APC-09CD	2110059
bicarbonate de potassium	APC-10CD	2110196
bicarbonate de potassium	ARMICARB	2110059
bicarbonate de potassium	ARMICARB JARDIN	2110196
bicarbonate de potassium	K-BLOC	2140027
Composition complexe	FCH 60 I	6600322
Extrait de pyrèthres végétal	PIRIGRAIN BIO	2000006
farine de sang	CERTASOL	2110195
FEN 560 (Fenu grec)	STIFENIA	2050030
graisse de mouton	TRICO	2120057
Heptamaloxylloglucan	PEL101GV	2070108
huile de colza	HUILE VEGETALE INSECTICIDE RPJ	9400039
huile de colza	NATUREN ERADIBUG	2110150
huile de colza	NATUREN ERADIGUN	2110149
huile de colza	NATUREN EV	9700038
huile de colza	NATUREN J	9800524
Huile de girofle	BIOXEDA	2110075
Huile de menthe verte	BIOX-M	2100194
Huile de poisson	STOP GIBIER PLUS	2110009
Hydrolysate de proteines	BUMINAL	7600426
kaolin	ARGI JARDIN	2120173
kaolin	ARGI NATURE	2120158
kaolin	ARGICAL PRO	2120158
kaolin	BAIKAL WP	2100038
kaolin	FRUCTIFIA	2120173
kaolin	SOKALCIARBO WP	2100038
kaolin	SURROUND WP Crop Protectant	2060034
laminarine	IODUS 2 CEREALES	2020021
laminarine	IODUS 2 CULTURES SPECIALISEES	2080019
laminarine	VACCIPLANT Fruits et Légumes	2080019
laminarine	VACCIPLANT Grandes Cultures	2020021
Poivre	REPULSIF LAPIN LIQUIDE C	2110120
Poivre	REPULSIF LAPINS LIQUIDE JARDIN	2130009
Poivre	STOP SANGlier PLUS	2120042
Polysulfure de calcium	CURATIO	2140084
Poudre de corne, composition complexe	FEGOL	6600323
Pyrèthres naturels	INSECTICIDE SPRUZIT AF	2090200
Pyrèthres naturels	RIEM INSECTICIDE PLANTES	9000379
Pyrèthres naturels	VILMORIN INSECTICIDE SP	9100259
Sable quartzéux	WOBRA	8700752
Souffre trituré	VEGESOUFRE POWDRAGE	7600310
soufre	GRAIN D'OR	2090105
soufre	HELIOSOUFRE S	9000222
soufre	HELIOTERPEN SOUFRE	9000222
soufre	MALADIES DES ROSIERS CPJ	2010101
soufre	OROFLUID	2090105
soufre	SOUFROR	2060192
soufre	SULPEC	2090103
soufre	AZUPEC WG	2090103
soufre	MICROTHIOL SPECIAL JARDIN	9500341
soufre	QUALISOUFRE	2090102
soufre	COSAVET DF	2130277
Soufre	SOUFRE SUBLIME AFEPASA	2150118
Soufre	SOUFRE TRITURE 95DP	2120168
soufre	SOFRAL LIQUIDE	9900432
soufre	FOR LIQUIDE	8800494
soufre micronisé	ACTIOL	8300063
soufre micronisé	AMODE DF	9900378
soufre micronisé	ATENEA DF	2000467
soufre micronisé	BADISOUFRE M	6800093
soufre micronisé	CITROTHIOL DG	9700449
soufre micronisé	COLLOMIC SP	9700451
soufre micronisé	COLPENN DG	9700448
soufre micronisé	COVER DF	9600250
soufre micronisé	KOLTHIOR	2000018
soufre micronisé	KUMULAN	9900245
soufre micronisé	KUMULUS DF	9200214
soufre micronisé	KUMULUS JARDIN	2010410
soufre micronisé	KUMUZORLA	2100236

soufre micronisé	LABELIS EV	2030184
soufre micronisé	MICROSOFRAL SC	9600141
soufre micronisé	MICROSOUFREOR SPECIAL	6000233
soufre micronisé	MICROTHIOL SPECIAL DG	2000018
soufre micronisé	MICROTHIOL SPECIAL DISPERSS	9800245
soufre micronisé	MICROTHIOL SPECIAL LIQUIDE	7700216
soufre micronisé	OIDASE 80	2000018
soufre micronisé	PENNTHIOL	9000450
soufre micronisé	SODIEX	9200352
soufre micronisé	SOFRAL	9200360
soufre micronisé	SOFRAL SPECIAL	9700539
soufre micronisé	SOFRIL GD	9100533
soufre micronisé	SOUFREBE DG	9700440
soufre micronisé	SOUFRUGEC	6700157
soufre micronisé	SULFOJET DF	9600248
soufre micronisé	SULFOL LS	9700455
soufre micronisé	SULFORIX LS	9700454
soufre micronisé	SULFOSTAR	9500480
soufre micronisé	TENDER DF	9800324
soufre micronisé	THIOVIT GOLD MICROBILLES	9800245
soufre micronisé	THIOVIT JARDIN	9500147
soufre micronisé	THIOVIT JET MICROBILLES	2000018
soufre micronisé	THIOVIT PRO	2000018
soufre micronisé	TRILOG	2000468
soufre micronisé	VISUL GD 80	9700114
soufre micronisé	COSMOSEN	7700725
soufre micronisé	AFESUL LIQUIDE 800	8300488
soufre micronisé	SULTOX FLUIDE LD	9700517
soufre micronisé	PENNTHIOL LIQUIDE	7700216
soufre micronisé	SOFRAL FLO	2140021
soufre micronisé	COSMOSEN LIQUIDE	7800296
soufre micronisé	SAMBA 800	8300488
soufre sublimé	FLUID ANCRE 2	5100219
soufre sublimé	FLUIDOSOUFRE	5100219
soufre sublimé	IDEALFLUID	5100219
soufre sublimé	FLUIDANCRE 3	5100219
Soufre trituré	AFESOUFRE VENTILE	6200445
Soufre trituré	OIDIOL POUDRAGE	7600310
Soufre trituré	PONROUCH	2040336
Soufre trituré	VITISOUFRE	2040336
soufre trituré (composition non-indiquée sur e-phy)	SOFLUID DP	2140134
soufre trituré ventilé	SOFLUID	2030466
soufre trituré ventilé	AFEFLUID VENTILE SUPER	6700395
soufre trituré ventilé	AFEFLOR POUFRE	8000350
Spinosad (Saccharopolyspora spinosa)	SYNEIS APPÂT	2060130