**Information**

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'AGROALIMENTAIRE
ET DE LA FORÊT

| | |
|---|---|
| **Direction générale de l'alimentation**<br>**Service des actions sanitaires en production primaire**<br>**Sous-Direction de la qualité, de la santé et de la protection des végétaux**<br>**Bureau des intrants et du biocontrôle**<br>**251 rue de Vaugirard**<br>**75 732 PARIS CEDEX 15**<br>**0149554955** | **Note de service**<br><br>**DGAL/SDQSPV/2017-289**<br><br>**28/03/2017** |

**Date de mise en application :** Immédiate
**Diffusion :** Tout public

**Cette instruction abroge :**
DGAL/SDQSPV/2016-853 du 04/11/2016 : Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime
**Cette instruction ne modifie aucune instruction.**
**Nombre d'annexes :** 1

**Objet :** Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime

| **Destinataires d'exécution** |
|---|
| DRAAF<br>DAAF<br>DD(CS)PP<br>SRAL<br>SALIM |

**Résumé :** Cette note établit la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime. Elle définit également la méthodologie d'élaboration de la liste, et notamment les critères généraux de définition des produits concernés.

**Textes de référence :**Articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime

Cette note établit la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle mentionnée aux articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime (CRPM).

**I-. Contexte et définitions**

La loi d'avenir pour l'agriculture, l'alimentation et la forêt (LAAAF) du 13 octobre 2014 indique, dans son article premier, que "*les politiques publiques visent à promouvoir et à pérenniser les systèmes de production agroécologiques [...]. A ce titre, [l'Etat] soutient les acteurs professionnels dans le développement des solutions de biocontrôle et veille à ce que les processus d'évaluation et d'autorisation de mise sur le marché de ces produits soient accélérés*."

Elle introduit la définition des produits de biocontrôle à l'article L.253-6 du CRPM : les produits de biocontrôle sont « *des agents et produits utilisant des mécanismes naturels dans le cadre de la lutte intégrée contre les ennemis des cultures. Ils comprennent en particulier :*

1. *Les macro-organismes*

2. *Les produits phytopharmaceutiques comprenant des micro-organismes, des médiateurs chimiques comme les phéromones et les kairomones et des substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale.* ».

Elle établit des dispositions spécifiques susceptibles de favoriser leur développement. Les produits phytopharmaceutiques mentionnés au 2° de cette définition bénéficient de délais d'évaluation réduits (Art. R.253-11 du CRPM), et sont soumis par l'Anses à une taxe fiscale réduite pour les demandes d'approbation ou d'autorisation des dossiers concernés.

Les articles L.253-5 et L.253-7 du CRPM prévoient également que le ministère en charge de l'agriculture établisse la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle correspondant au 2° de la définition ci-dessus (ci-après « la liste »).

Les produits figurant sur cette liste sont exemptés des interdictions ou obligations suivantes qui concernent d'une façon générale tous les produits phytopharmaceutiques mentionnés à l'article L.253-1 :

- Interdiction de publicité commerciale (Art. L. 253-5) ;
- Obligation d'agrément phytosanitaire pour l'application en prestation de services, lorsque les produits ne comportent aucune mention de danger (Art. L. 254-1) ;
- Obligation de mettre en œuvre des actions ayant pour objet la réduction de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques, dans le cadre de la mise en place des certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques (CEPP, Art. 55 de la LAAAF). Par conséquent, ces produits sont exclus de l'assiette prise en compte dans le calcul des obligations liées à la mise en œuvre des CEPP (article 1er du décret n° 2016-1166 du 26 août 2016 relatif à la mise en œuvre du dispositif expérimental de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques) ;
- Interdiction d'utiliser ou de faire utiliser les produits phytopharmaceutiques par les personnes publiques dans les espaces verts, forêts, voiries ou promenades accessibles ou ouverts au public, à partir du 1er janvier 2017 (Art. L. 253-7) ;
- Interdiction de cession directe en libre-service à des utilisateurs non professionnels, à partir du 1er janvier 2017 (Art. L.254-7) ;
- Interdiction de mise sur le marché, de délivrance, d'utilisation et de détention pour un usage non professionnel, à partir du 1er janvier 2019 (Art. L. 253-7).

Conformément à l'article 1er de l'arrêté du 9 mars 2016 fixant le taux de la taxe sur la vente de produits phytopharmaceutiques, les produits figurant sur cette liste bénéficieront également d'une réduction du taux de la taxe sur la vente des produits phytopharmaceutiques affectée au financement du dispositif de phytopharmacovigilance. Les produits phytopharmaceutiques bénéficiant d'un taux réduit sur les ventes réalisées au cours de l'année civile précédente sont ceux figurant sur la liste en

vigueur au moment du dépôt de la déclaration de mise sur le marché conformément au paragraphe V de l'article L.253-8-2 du CRPM.

**II-. Critères relatifs à l'inscription sur la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle mentionnée aux articles L.253-5 et L.253-7.**

Les produits inscrits sur la liste respectent trois types de critères relatifs à:

- leur statut réglementaire ;
- la nature des substances actives entrant dans leur composition;
- leur sécurité pour la santé et l'environnement.

## 1. Statut réglementaire

Ne peuvent pas être listés les produits qui ne disposent pas d'une autorisation de mise sur le marché (AMM) en cours de validité, ou qui ne bénéficient pas d'un délai de grâce non échu pour la vente et la distribution en cas de retrait ou modification de l'AMM. Les seconds noms commerciaux sont inclus dans la liste.

Les produits détenant uniquement une AMM d'une durée maximale de 120 jours délivrée dans des situations d'urgence phytosanitaire au titre de l'article 53 du règlement (CE) n°1107/2009 ne sont pas inscrits sur la liste.

## 2. Nature des substances actives entrant dans la composition des produits

Conformément aux dispositions de l'article L. 253-6 du CRPM, les produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprennent des micro-organismes, des médiateurs chimiques ou des substances naturelles d'origine animale, végétale ou minérale.

Les pièges à insectes, associant des phéromones ou des attractifs alimentaires pour attirer les insectes à une substance insecticide à effet létal, sont considérés comme des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle.

Substances naturelles d'origine animale, végétale ou minérale :

On entend par substance naturelle, toute substance naturellement présente et qui a été identifiée en l'état dans la nature.

Cette substance est :

- soit extraite d'un matériau source naturel ;
- soit obtenue par synthèse chimique et strictement identique à une substance naturelle telle que décrite ci-dessus.

Les substances issues de procaryotes, eucaryotes unicellulaires ou champignons appartiennent à la catégorie des substances naturelles.

## 3. Sécurité des produits pour la santé et l'environnement

Compte tenu des exemptions dont ils bénéficient, les produits inscrits sur la liste respectent des dispositions spécifiques en matière de sécurité pour la santé et pour l'environnement.

A. Critères généraux :

Ne peuvent pas figurer sur la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle les produits contenant des substances actives figurant sur la liste des substances dont on envisage la substitution établie par le règlement d'exécution (UE) 2015/408 du 11 mars 2015.

B. Santé publique :

Ne sont pas inscrits sur la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle les produits comportant une des mentions de danger suivantes :

| Classe de danger | Code de la classe et catégorie de danger | Code de la mention de danger | Libellé de la mention de danger |
|---|---|---|---|
| **Dangers pour la santé - Effets toxicologiques** | | | |
| Toxicité aiguë | Acute Tox. 1 | H300<br>H310<br>H330 | Mortel en cas d'ingestion.<br>Mortel par contact cutané.<br>Mortel par inhalation. |
| | Acute Tox. 2 | H300<br>H310<br>H330 | Mortel en cas d'ingestion.<br>Mortel par contact cutané.<br>Mortel par inhalation. |
| | Acute Tox. 3 | H301<br>H311<br>H331 | Toxique en cas d'ingestion.<br>Toxique par contact cutané.<br>Toxique par inhalation. |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | Muta. 1A | H340 | Peut induire des anomalies génétiques. |
| | Muta. 1B | H340 | Peut induire des anomalies génétiques. |
| | Muta. 2 | H341 | Susceptible d'induire des anomalies génétiques. |
| Cancérogénicité | Carc. 1A | H350 | Peut provoquer le cancer. |
| | Carc. 1B | H350 | Peut provoquer le cancer. |
| | Carc. 2 | H351 | Susceptible de provoquer le cancer. |
| Toxicité pour la reproduction | Repr. 1A | H360 | Peut nuire à la fertilité ou au fœtus. |
| | Repr. 1B | H360 | Peut nuire à la fertilité ou au fœtus. |
| | Repr. 2 | H361 | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. |
| | Lact. | H362 | Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un. | STOT SE 1 | H370 | Risque avéré d'effets graves pour les organes. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un. | STOT SE 2 | H371 | Risque présumé d'effets graves pour les organes. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée STOT rép. | STOT RE 1 | H372 | Risque avéré d'effets graves pour les organes. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée STOT rép. | STOT RE 2 | H373 | Risque présumé d'effets graves pour les organes. |

C. Environnement :

Ne sont pas inscrits sur la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle les produits comportant une des mentions de danger suivantes :

| **Dangers pour l'environnement** | | | |
|---|---|---|---|
| Toxicité aiguë pour le milieu aquatique | Aquatic Acute 1 | H400* | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| Toxicité à long terme pour le milieu aquatique | Aquatic Chronic 1 | H410* | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

* à l'exception des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle pour lesquels le type de formulation et le mode d'application du produit conduisent à un transfert dans l'environnement et à un risque absents ou négligeables.

**III-. Actualisation de la liste**

La liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle correspondant à ces critères, établie au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du CRPM, est annexée à la présente note.

Cette liste sera actualisée en tant que de besoin et *a minima* semestriellement.

Le Directeur Général de l'Alimentation,

Patrick DEHAUMONT

## ANNEXE: Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime

**Partie A: Produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprenant des micro-organismes**

| Substance active | Nom commercial | N°AMM |
|---|---|---|
| Adoxophyes orana GV strain BV-0001 | CAPEX | 2140187 |
| Ampelomyces quisqualis | AQ 10 | 2100207 |
| Aureobasidium pullulans (strains DSM 14940 and DSM 14941) | BLOSSOM PROTECT | 2110079 |
| Aureobasidium pullulans (strains DSM 14940 and DSM 14941) | BOTECTOR | 2120082 |
| Aureobasidium pullulans (strains DSM 14940 and DSM 14941) | CINERKIL | 2140036 |
| Bacillus amyloliquefaciens ssp. platarum strain D747 | AMYLO-X WG | 2160841 |
| BACILLUS FIRMUS I-1582 | FLOCTER | 2120069 |
| Bacillus pumilus QST 2808 | BALLAD | 2140160 |
| Bacillus subtilis str. QST 713 | SERENADE JARDINS | 2110040 |
| Bacillus subtilis str. QST 713 | SERENADE MAX | 2100162 |
| Bacillus subtilis str. QST 713 | SERENADE BIOFUNGICIDE | 2050001 |
| Bacillus thuringiensis subsp. aizawai | XENTARI | 2020241 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BACIVERS DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BACIVERS DF JARDIN | 2150417 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BACTOSPEINE DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BACTOSPEINE DF JARDIN | 2150417 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BACTURA DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BACTURA DF JARDIN | 2150417 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | DELBACILETI | 2160943 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | BIOBIT DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | DELFIN | 9200482 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | DELFIN JARDIN | 2030175 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | DIPEL DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | DIPEL DF JARDIN | 2150417 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | FORAY 48 B | 8900137 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | INSECTOBIOL DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | LEPINOX PLUS | 2160494 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | SCUTELLO DF | 2010513 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | SCUTELLO DF JARDIN | 2150417 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | WASCO JARDIN | 2030175 |
| Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki | WASCO WG | 9200482 |
| Bacillus thuringiensis subsp. Tenebrionis | NOVODOR FC | 9800280 |
| Beauveria bassiana strain 147 | OSTRINIL | 9300093 |
| Candida oleophila souche O | NEXY | 2080108 |
| Coniothyrium minitans | CONTANS WG | 9900189 |
| Coniothyrium minitans | FELIZ | 2140217 |
| Cydia pomonella granulosis virus | CARPOVIRUSINE 2000 | 9800076 |
| Cydia pomonella granulosis virus | CARPOVIRUSINE 2000 J | 2160620 |
| Cydia pomonella granulosis virus | CARPOVIRUSINE EVO 2 | 2120081 |
| Cydia pomonella granulosis virus | CARPOVIRUSINE GARDEN | 2150851 |
| Cydia pomonella granulosis virus | MADEX PRO | 2130175 |
| Cydia pomonella granulosis virus | MADEX TWIN | 2140238 |
| Gliocladium catenulatum souche J1446 | PRESTOP | 2120177 |
| Gliocladium catenulatum souche J1446 | PRESTOP 4B | 2150847 |
| Helicoverpa armigera nucleopolyhedrovirus | HELICOVEX | 2140094 |
| Isaria fumosorosea Apopka strain 97 | PREFERAL | 2010206 |
| Lecanicillium muscarium strain Ve6 | MYCOTAL | 2040354 |
| Metarhizium anisopliae var. anisopliae BIPESCO 5/F52 | MET52 GRANULÉ | 2110055 |
| Metarhizium anisopliae var. anisopliae BIPESCO 5/F52 | MITAXION G | 2110055 |
| Phlebiopsis gigantea | ROTSTOP | 2120176 |
| Pseudomonas chlororaphis MA342 | CERALL | 2080056 |
| Pythium oligandrum | POLYVERSUM | 2150328 |
| Streptomyces K61 (formerly S. griseoviridis) | MYCOSTOP | 2140208 |
| Trichoderma asperellum strains ICC012 T25 and TV1 | XEDAVIR | 2130089 |
| Trichoderma asperellum T34 | ASPERELLO T34 Biocontrol | 2160492 |
| Trichoderma asperellum T34 | T34 Biocontrol | 2160492 |
| Trichoderma atroviride I-1237 | ESQUIVE WP | 2080004 |
| Trichoderma atroviride I-1237 | TRI-SOIL | 2160686 |

| | | |
|---|---|---|
| Trichoderma atroviride SC1 | VINTEC | 2169998 |
| Trichoderma atroviride T11 et Trichoderma asperellum T25 | TUSAL | 2150839 |
| Trichoderma gamsii ICC080 | TELLUS | 2150155 |
| Trichoderma harzianum Rifai strains T-22 and ITEM-908 | TRIANUM-G | 2090168 |
| Trichoderma harzianum Rifai strains T-22 and ITEM-908 | TRIAGRO GR | 2090168 |
| Trichoderma harzianum Rifai strains T-22 and ITEM-908 | TRIANUM-P | 2090169 |
| Trichoderma harzianum Rifai strains T-22 and ITEM-908 | TRIAGRO WG | 2090169 |
| Virus de la mosaïque du pépino, souche CH2, isolat 1906 | PMV-01 | 2159995 |
| Virus de la mosaique jaune de la courgette souche bénigne | AGROGUARD-Z | 2060125 |
| Virus de la polyhedrose nucleaire | LITTOVIR | 2160706 |

**Partie B: Produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprenant des médiateurs chimiques comme les phéromones et les kairomones**

| Substance active | Nom commercial | N°AMM |
|---|---|---|
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CHECKMATE PUFFER CM-O | 2150179 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CARPOF | 2130046 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CHECKMATE CM-XL | 2100036 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CHECKMATE PUFFER LB | 2160423 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CIDETRAK-CM | 2130272 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CIDETRAK-EGVM | 2130273 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CIDETRAK-OFM | 2140143 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CONFUSE | 2100130 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | CONFUZ 2 3G | 2130052 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ECODIAN CP | 2100242 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | EXOSEX CM | 2110074 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | FERSEX CHS C TM | 2060042 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | GINKO | 2000536 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | GINKO DUO | 2110179 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | GINKO RING | 2160929 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | IMAGO | 2120124 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE C PLUS | 2040120 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE C TT | 2040121 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE OFM ROSSO | 2120105 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE-C | 9900123 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE-CLR | 2150175 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE-JARDIN | 2120033 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE-OFM | 2100241 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE-OFM TT | 2120130 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISOMATE TP MAX | 2160974 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET 1+2 | 2130109 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET 2 | 2130108 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET DUO | 2130064 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET L | 2140043 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET LA PLUS | 2161035 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET L PLUS | 2140044 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | ISONET LE | 2120030 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | POMMUS | 2120017 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 1 + 2 COCHYLIS + EUDEMIS 3 GENERATIONS | 9400458 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 1 COCHYLIS | 9400462 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 1+2 MIX | 2140215 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 2 EUDEMIS 3 GENERATIONS | 9400460 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 2 NEW | 2150105 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 3 SUPER | 2140146 |
| Phéromones à chaîne linéaire de lépidoptères (SCLP) | RAK 5 | 8900685 |

**Partie C: Produits phytopharmaceutiques de biocontrôle comprenant des substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale**

| Substance active | Nom commercial | N°AMM |
|---|---|---|
| 6-Benzyladenine | CLAIRCI | 2130071 |
| 6-Benzyladenine | EXILIS | 2090055 |
| 6-Benzyladenine | FUSIO | 2090055 |
| 6-Benzyladenine | GIBBALIN | 2060079 |
| 6-Benzyladenine | KLARO | 2140155 |
| 6-Benzyladenine | MAXCEL | 2090019 |

| | | |
|---|---|---|
| 6-Benzyladenine | CYLEX | 2090019 |
| 6-Benzyladenine | MAXOLETI | 2160421 |
| 6-Benzyladenine | PERLAN | 9700357 |
| 6-Benzyladenine | PROMALIN | 8200489 |
| 6-Benzyladenine | GLOBARYLL 100 | 2130260 |
| Acide acétique | NATUREN EXPRESS | 2130153 |
| Acide gibberellique | BERELEX 40SG | 2140001 |
| Acide gibberellique | CEKU-GIB | 8100110 |
| Acide gibberellique | FLORGIB TABLET | 2160383 |
| Acide indolbutyrique | CHRYZOPLUS GRIS | 8500354 |
| Acide indolbutyrique | CHRYZOPON ROSE | 8500352 |
| Acide indolbutyrique | CHRYZOTEK BEIGE | 8500353 |
| Acide indolbutyrique | CHRYZOTOP VERT | 8500351 |
| Acide indolbutyrique | RHYZOPON AA POUDRE 0,5% | 9200062 |
| Acide indolbutyrique | RHYZOPON AA POUDRE 1% | 9200058 |
| Acide indolbutyrique | RHYZOPON AA POUDRE 2% | 9200056 |
| Acide pelargonique | BELOUKHA | 2140255 |
| Acide pelargonique | FINALSAN | 2110056 |
| Acide pelargonique | FOC | 2170062 |
| Acide pelargonique | DEVATOL | 2110056 |
| Acide pelargonique | FINALSAN AF | 2110033 |
| Acide pelargonique | FINALSAN AF PRO | 2160614 |
| Acide pelargonique | HERBISTOP | 2140121 |
| Acide pelargonique | KATOUN | 2140254 |
| Acides gras | ABP-617 | 2160527 |
| Acides gras | HERBICLEAN ALLEES | 2140166 |
| Acides gras | HERBICLEAN JARDIN | 2140167 |
| Acides gras | HERBISTOP SPRAY | 2160115 |
| Acides gras | INSECTES ET MALADIES CPJ | 2010100 |
| Acides gras | PUCERONS CPJ | 2010099 |
| Composition complexe | FCH 60 I | 6600322 |
| Composition complexe | FEGOL | 6600323 |
| COS-OGA | MESSAGER | 2150479 |
| COS-OGA | BASTID | 2150479 |
| COS-OGA | BLASON | 2150479 |
| COS-OGA | BSTIM | 2150479 |
| Eugenol, Géraniol, Thymol | MEVALONE | 2161080 |
| Eugenol, Géraniol, Thymol | NIRKA | 2161080 |
| Eugenol, Géraniol, Thymol | YATTO | 2161080 |
| Extrait d'ail | NEMGUARD GRANULES | 2160454 |
| Extrait de fenugrec | STIFENIA | 2050030 |
| Farine de sang | CERTASOL | 2110195 |
| Gibberellines | GIBB PLUS | 2030259 |
| Gibberellines | GIBB PLUS 10 SL | 2100196 |
| Gibberellines | NOVAGIB | 9700355 |
| Gibberellines | FLORGIB | 9700355 |
| Gibberellines | REGULEX | 8300451 |
| Gibberellines | REGULEX 10 SG | 2160390 |
| Gibberellines | STEFAGIB | 2010643 |
| Graisse de mouton | TRICO | 2120057 |
| Heptamaloxyloglucan | PEL101GV | 2070108 |
| Huile de clous de girofle | BIOXEDA | 2110075 |
| Huile de colza esterifiee | NATUREN ERADIBUG | 2110150 |
| Huile de colza esterifiee | NATUREN ERADIGUN | 2110149 |
| Huile d'orange douce | ESSEN'CIEL | 2090127 |
| Huile d'orange douce | LIMOCIDE | 2090127 |
| Huile d'orange douce | PREV-AM | 2090127 |
| Huile de menthe verte | BIOX-M | 2100194 |
| Huile de paraffine | ACAKILL | 2010441 |
| Huile de paraffine | ACTIPRON EXTRA | 2150103 |
| Huile de paraffine | ALPHASIS EV | 9600022 |
| Huile de paraffine | ANTICOCHENILLES BIO MASSO | 2150100 |
| Huile de paraffine | ANTICOCHENILLES NOVA | 2140106 |
| Huile de paraffine | CATANE | 9800096 |
| Huile de paraffine | FINAVESTAN EMA | 8500470 |
| Huile de paraffine | HIVERSAIN | 9600320 |

| | | |
|---|---|---|
| Huile de paraffine | INSECTES D'HIVER | 9800396 |
| Huile de paraffine | OLIBLAN | 9900390 |
| Huile de paraffine | OVIPHYT | 9300504 |
| Huile de paraffine | EUPHYTANE GOLD | 9300504 |
| Huile de paraffine | OVIPRON EXTRA | 2150104 |
| Huile de paraffine | OVIPRON PLUS | 2080010 |
| Huile de paraffine | OVIPRON PLUS JARDIN | 2160616 |
| Huile de paraffine | OVIPRON SUPER | 2160985 |
| Huile de paraffine | OVISPRAY | 9400496 |
| Huile de paraffine | POLITHIOL | 2160985 |
| Huile de paraffine | SPASIS | 9800401 |
| Huile de paraffine | STORMING | 9800402 |
| Huile de paraffine | VAZYL-Y | 9700519 |
| Huile de paraffine | L'AVY | 9700519 |
| Huile de poisson | STOP GIBIER PLUS | 2110009 |
| Huile de poisson | XPULSE GIBIERS | 2160399 |
| Huile minerale paraffinique | CITROLE | 9200235 |
| Hydrogénocarbonate de potassium | ARMICARB | 2110059 |
| Hydrogénocarbonate de potassium | APC-09CD | 2110059 |
| Hydrogénocarbonate de potassium | ARMICARB JARDIN | 2110196 |
| Hydrogénocarbonate de potassium | APC-10CD | 2110196 |
| Hydrogénocarbonate de potassium | K-BLOC | 2140027 |
| Laminarine | IODUS 2 CEREALES | 2020021 |
| Laminarine | VACCIPLANT GRANDES CULTURES | 2020021 |
| Laminarine | IODUS 2 CULTURES SPECIALISEES | 2080019 |
| Laminarine | VACCIPLANT FRUITS ET LEGUMES | 2080019 |
| Maltodextrine | ERADICOAT | 2160114 |
| Maltodextrine | BLANMOSCATE | 2161072 |
| Phosphate ferrique | FERRAMOL | 2020003 |
| Phosphate ferrique | NEU 1165 M | 2020003 |
| Phosphate ferrique | FERRAMOL PRO | 2160409 |
| Phosphate ferrique | FERRIMAX | 2150969 |
| Phosphate ferrique | IRONMAX | 2150970 |
| Phosphate ferrique | IRONMAX PRO | 2160226 |
| Phosphate ferrique | MUSICA | 2160226 |
| Phosphate ferrique | LIM'AGRO | 2140252 |
| Phosphate ferrique | LIMABIOL | 2150969 |
| Phosphate ferrique | NATUREN LIMEX | 2150790 |
| Phosphate ferrique | NEU 1186 M | 2150789 |
| Phosphate ferrique | FERRAMOL ULTIMA | 2150789 |
| Phosphate ferrique | FERRAMOL ULTRA | 2150789 |
| Phosphate ferrique | NEUDORFF 1181 M | 2110031 |
| Phosphate ferrique | SLUXX HP | 2100030 |
| Phosphate ferrique | BABOXX | 2100030 |
| Phosphate ferrique | SMARTBAYT | 2120134 |
| Phosphonate de disodium | CERAXEL | 2150074 |
| Phosphonate de disodium | BCP358FC | 2150074 |
| Phosphonate de disodium | REDELI | 2150067 |
| Phosphonates de potassium | CAZFOSFI | 2150372 |
| Phosphonates de potassium | ETONAN | 2100060 |
| Phosphonates de potassium | LBG-01F34 | 2100041 |
| Phosphonates de potassium | MIFOS | 2140089 |
| Phosphonates de potassium | PERTINAN | 2100059 |
| Phosphonates de potassium | PHOSTIM 730 SL | 2160662 |
| Phosphonates de potassium | SDN-TOP | 2170150 |
| Poivre | REPULSIF LAPINS LIQUIDE C | 2110120 |
| Poivre | REPULSIF LAPINS LIQUIDE JARDIN | 2130009 |
| Poivre | STOP SANGLIER PLUS | 2120042 |
| Poivre | XPULSE SANGLIERS | 2160489 |
| Pyrethrines | BADINEB BIO JARDIN | 9300111 |
| Pyrethrines | INSECTICIDE SPRUZIT AF | 2090200 |
| Pyrethrines | INSECTICIDE SPRUZIT EC | 2090199 |
| Pyrethrines | POKON STOP INSECTES | 2100105 |
| Pyrethrines | QDX INSECTICIDE BIO PLM | 2110084 |
| Pyrethrines et Abamectine | FAZILO | 2090146 |
| Pyrethrines et Huile de colza | SPRUZIT AF PRO | 2160609 |

| | | |
|---|---|---|
| Pyrethrines et Huile de colza | SPRUZIT EC PRO | 2160608 |
| Sable quartzeux | WOBRA | 8700752 |
| Silicate d'aluminium | ARGI JARDIN | 2120173 |
| Silicate d'aluminium | FRUCTIFIA | 2120173 |
| Silicate d'aluminium | ARGICAL PRO | 2120158 |
| Silicate d'aluminium | ARGI NATURE | 2120158 |
| Silicate d'aluminium | SOKALCIARBO WP | 2100038 |
| Silicate d'aluminium | BAIKAL WP | 2100038 |
| Silicate d'aluminium | SURROUND WP CROP PROTECTANT | 2060034 |
| Soufre | ACTIOL | 8300063 |
| Soufre | AFEFLOR POUDRE | 8000350 |
| Soufre | AFEFLUID VENTILE SUPER | 6700395 |
| Soufre | AFESOUFRE VENTILE 98.5 | 6200445 |
| Soufre | AFESUL LIQUIDE 800 SUPER MICRONISE | 8300488 |
| Soufre | AMODE DF | 9200214 |
| Soufre | ATENEA DF | 9200214 |
| Soufre | AZUPEC 80 GD | 2160475 |
| Soufre | AZUPEC WG | 2090103 |
| Soufre | BADISOUFRE M | 9200214 |
| Soufre | CAZEPSUL | 2110034 |
| Soufre | CEPSUL ESPECIAL 98,5 % | 2060007 |
| Soufre | CITROTHIOL DG | 9800245 |
| Soufre | CITROTHIOL LIQUIDE | 7700216 |
| Soufre | COLLOMIC SP | 9800245 |
| Soufre | COLPENN DG | 9800245 |
| Soufre | COSAVET DF | 2130277 |
| Soufre | COSMOSEN | 7700725 |
| Soufre | COSMOSEN LIQUIDE | 7800296 |
| Soufre | COVER DF | 9200214 |
| Soufre | DEFEND WG | 2150168 |
| Soufre | FLORFLUID | 2150118 |
| Soufre | FLOSUL | 2160818 |
| Soufre | FLUID ANCRE 2 | 5100219 |
| Soufre | FLUIDANCRE 3 | 5100219 |
| Soufre | FLUIDOSOUFRE | 5100219 |
| Soufre | FOR LIQUIDE | 8800494 |
| Soufre | GRAIN D'OR | 2090105 |
| Soufre | HELIOSOUFRE S | 9000222 |
| Soufre | HELIOTERPEN SOUFRE | 9000222 |
| Soufre | IDEALFLUID | 5100219 |
| Soufre | KOLTHIOR | 2000018 |
| Soufre | KUMULAN | 9200214 |
| Soufre | KUMULUS DF | 9200214 |
| Soufre | KUMULUS JARDIN | 2010410 |
| Soufre | KUMUZORLA | 2100236 |
| Soufre | LABELIS EV | 2030184 |
| Soufre | MALADIES DES ROSIERS CPJ | 2010101 |
| Soufre | MICROSOFRAL SC | 7700216 |
| Soufre | MICROSOUFREOR SPECIAL | 6000233 |
| Soufre | MICROTHIOL SPECIAL DG | 2000018 |
| Soufre | MICROTHIOL SPECIAL DISPERSS | 9800245 |
| Soufre | MICROTHIOL SPECIAL JARDIN | 9500341 |
| Soufre | MICROTHIOL SPECIAL LIQUIDE | 7700216 |
| Soufre | OIDIASE 80 | 2000018 |
| Soufre | OIDIOL POUDRAGE | 7600310 |
| Soufre | OROFLUID | 2090105 |
| Soufre | PENNTHIOL | 9800245 |
| Soufre | PENNTHIOL LIQUIDE | 7700216 |
| Soufre | POL-SULPHUR 80 WG | 2150251 |
| Soufre | POL-SULPHUR 80 WP | 2150252 |
| Soufre | PONROUCH | 2040336 |
| Soufre | QUALISOUFRE | 2090102 |
| Soufre | SAMBA 800 SUPER CONCENTRE | 8300488 |
| Soufre | SODIEX | 9200352 |
| Soufre | SOFALOR | 9700002 |
| Soufre | SOFLUID | 2030466 |

| | | |
|---|---|---|
| Soufre | SOFLUID DP | 2140134 |
| Soufre | SOFLUID DP JARDIN | 2160615 |
| Soufre | SOFRAL | 9200360 |
| Soufre | SOFRAL FLO | 2140021 |
| Soufre | SOFRAL LIQUIDE | 9900432 |
| Soufre | SOFRAL SPECIAL | 9700539 |
| Soufre | SOFRIL GD | 9800245 |
| Soufre | SOLFRAN JET | 2020249 |
| Soufre | SOUFRE SUBLIME AFEPASA | 2150118 |
| Soufre | SOUFRE TRITURE 95% | 2120168 |
| Soufre | SOUFREBE DG | 9800245 |
| Soufre | SOUFROR | 2060192 |
| Soufre | SOUFRUGEC | 6700157 |
| Soufre | SUBLIME EXTRA 99% | 2160845 |
| Soufre | SULBARI DF | 2130277 |
| Soufre | SULFOJET DF | 9200214 |
| Soufre | SULFOL LS | 9800245 |
| Soufre | SULFORIX LS | 9800245 |
| Soufre | SULFOSTAR | 9200214 |
| Soufre | SULGRAN DF | 2130277 |
| Soufre | SULPEC | 2090103 |
| Soufre | SULPEC 80 GD | 2160475 |
| Soufre | SULTOX FLUIDE LD | 7700216 |
| Soufre | TENDER DF | 9200214 |
| Soufre | THIOVIT GOLD MICROBILLES | 9800245 |
| Soufre | THIOVIT JARDIN | 9500147 |
| Soufre | THIOVIT JET MICROBILLES | 2000018 |
| Soufre | THIOVIT PRO | 2000018 |
| Soufre | TRILOG | 9200214 |
| Soufre | VEGESOUFRE POUDRAGE | 7600310 |
| Soufre | VISUL GD 80 | 9700114 |
| Soufre | VITHIOSOUFRE IMPORT | 2020244 |
| Soufre | VITISOUFRE | 2040336 |
| Spinosad | SPINTEREO | 2150769 |
| Spinosad | SYNEÏS APPÂT | 2060130 |
| Sulfate de fer | DETRUI-MOUSSE | 9120616 |
| Sulfate de fer | ENGRAIS GAZON ANTI MOUSSE | 8920639 |
| Sulfate de fer | ENGRAIS GAZON ANTIMOUSSE F | 2130128 |
| Sulfate de fer | ERADIKAMOUSSE F | 2130126 |
| Sulfate de fer | ERADIKAMOUSSE F+ | 2130125 |
| Sulfate de fer | FLORANID GAZON ANTIMOUSSE | 2130127 |
| Sulfate de fer | RAIDMOUSS | 2140190 |
| Sulfate de fer | RAIDMOUSS JARDIN | 2140193 |
| Sulfate de fer | SCOTTS ANTIMOUSSE MU | 2000510 |
| Sulfate de fer | ANTIMOUSSE GAZON | 8920634 |
| Terre de diatomée (Kieselgur) | SILICOSEC | 2130129 |

| **Partie D: Pièges à insectes** | | |
|---|---|---|
| Piège à insectes (Deltamethrine) | CERATIPACK | 2130114 |
| Piège à insectes (Deltamethrine) | MAGNET MED | 2140091 |
| Piège à insectes (Deltamethrine) | VIO-TRAP | 2130112 |
| Piège à insectes (Deltamethrine) | DECIS TRAP | 2130115 |