



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Direction générale
de l'alimentation**

CERTIFICATS D'ECONOMIE DE PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES

Action n°2021-052

**Réduire les traitements phytopharmaceutiques en introduisant des macro-organismes
auxiliaires sous serres**

1 – Définition de l'action

L'action vise l'introduction par lâchers d'arthropodes auxiliaires sous serres. Ces auxiliaires permettent de limiter la prolifération de ravageurs ou de maladies en-dessous du seuil de perte économique et par conséquent de limiter au maximum le recours aux produits phytopharmaceutiques. Le raisonnement de la stratégie de combinaison de ces auxiliaires s'adapte aux risques spécifiques de l'abri et de la culture sur laquelle elle prendra place.

2 – Conditions de réalisation de l'action

L'action est réputée réalisée lorsque la vente à l'utilisateur final est effectuée.

La date de réalisation de l'action est la date de facturation figurant sur le journal des ventes ou la date d'émission de la facture.

3 – Pièces justificatives à fournir

Si le produit a été vendu par le demandeur, aucune pièce n'est à fournir. Le journal des ventes doit être tenu à la disposition des agents chargés des contrôles.

Si le produit a été vendu par une personne autre que le demandeur, doivent être transmises lors de la demande :

- une copie de la facture comportant l'identité de l'acheteur, la date d'émission de la facture et la description de l'achat permettant l'identification sans équivoque de l'action ;
- l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 1 de l'arrêté du 3 mai 2017 relatif aux modalités de demande de délivrance de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques ;
- si le vendeur est obligé du dispositif, l'attestation sur l'honneur prévue à l'annexe 2 de l'arrêté du 3 mai 2017 relatif aux modalités de demande de délivrance de certificats d'économie de produits phytopharmaceutiques.

4 – Nombre de certificats auquel l'action ouvre droit annuellement

Référence commerciale		Macro-organisme	Montant unitaire en certificats par unité de conditionnement	X	Nombre d'unités de conditionnement vendues
Agrobio	APHIcontrol Flacon de 1 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,033		
Agrobio	APHIcontrol Bouteille de 5 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,165		
Agrobio	APHIDOcontrol Flacon de 125 mL = 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165		
Agrobio	ERVIcontrol Flacon de 250 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,00825		
Agrobio	ERVIcontrol Flacon de 100mL = 500 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,0165		
Agrobio	ERVIcontrol Flacon de 250mL = 1 000 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,033		
Agrobio	MATRIcontrol Tube de 30mL = 500 individus	<i>Aphidius matricariae</i>	0,0165		
Agrobio	MATRIcontrol Flacon de 250mL = 5 000 individus	<i>Aphidius matricariae</i>	0,165		
Agrobio	MATRIcontrol Flacon de 100mL = 1 000 individus	<i>Aphidius matricariae</i>	0,033		

Agrobio	ENCARcontrol Bouteille de 5 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,055
Agrobio	ENCARcontrol Bouteille de 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,165
Agrobio	ENCARcontrol (50 cartes) Boîte de 50 cartes = 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,033
Agrobio	ENCARcontrol Carton de 250 cartes = 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,165
Agrobio	EREMIcontrol Flacon de 100mL = 5 000 individus	<i>Eretmocer eremicus</i>	0,055
Agrobio	EREMIcontrol Flacon de 250mL = 15 000 individus	<i>Eretmocer eremicus</i>	0,165
Agrobio	PHYTOcontrol Flacon de 250mL = 2 000 individus	<i>Phytosiul persimilis</i>	0,033
Agrobio	PHYTOcontrol Flacon de 500mL = 10 000 individus	<i>Phytosiul persimilis</i>	0,165
Agrobio	AMBLYCAcontrol Bouteille de 5 000 individus	<i>Neoseiul californicus</i>	0,0066
Agrobio	AMBLYCAcontrol Tube 1L = 25 000 individus	<i>Neoseiul californicus</i>	0,033
Agrobio	AMBLYCAcontrol Carton de 500 sachets = 50 000 individus	<i>Neoseiul californicus</i>	0,066

--

Agrobio	AMBL Ycontrol Bouteille de 100 000 acariens	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,132
Agrobio	AMBL Ycontrol Bouteille de 250 000 acariens	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Agrobio	AMBL Ycontrol Bouteille de 500 000 acariens	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,66
Agrobio	AMBL Ycontrol Boîte de 250 sachets (1000 individus /sachet)	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Agrobio	AMBL Ycontrol Sac de 250 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Agrobio	AMBL Ycontrol Sac de 500 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,66
Agrobio	SWIR Scontrol Bouteille de 25 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Agrobio	SWIR Scontrol Bouteille de 50 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066
Agrobio	SWIR Scontrol Sac de 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Agrobio	SWIR Scontrol Boîte de 250 sachets = 62 500individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0825
Agrobio	OR Icontrol Bouteille de 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066

--

Agrobio	ORIcontrol Bouteille de 1 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,033
Agrobio	ORIcontrol COLD Bouteille de 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066
Agrobio	ORIcontrol PLUS Bouteille de 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066
Agrobio	MACROcontrol Bouteille de 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Bioplanet	CrisoPAK1000 Bouteille de 1 000 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,044
Bioplanet	Criso10 000 Sceau de 10 000 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,44
Koppert	APHISCOUT Flacon de 90ml contenant 250 momies	<i>Mélange Aphidius colemani, Aphidius ervi, Aphelinus abdominalis, Praon volucre, Ephedrus cerasicola</i>	0,00825
Biobest France	Amblyseius- Breeding-System Carton 250 sachets	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,0165
Biobest France	Amblyseius-System - 125 000 Sac papier = 125 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,165
Biobest France	Amblyseius-System - 25 000 Tube 1L = 25 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,033

--

Biobest France	Amblyseius-System - 250 000 Sac papier = 250 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,33
Biobest France	Amblyseius-System - 500 000 Sac papier = 500 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,66
Biobest France	Amblyseius- Vermiculite-System - 125 000 Sac papier = 125 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,165
Biobest France	Amblyseius- Vermiculite-System - 25 000 Tube 1L = 25 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,033
Biobest France	Aphelinus-System – 1000 Tube 100mL = 1 000 individus	<i>Aphelinus abdominalis</i>	0,033
Biobest France	Aphelinus-System – 250 Tube 30mL = 250 individus	<i>Aphelinus abdominalis</i>	0,00825
Biobest France	Aphidius-System – 1000 Tube 100 mL = 1 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,033
Biobest France	Aphidius-System – 500 Tube 30 mL = 500 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,0165
Biobest France	Aphidius-System – 5 000 Flacon 250mL = 5 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,165
Biobest France	Aphidoletes-System – 10 000 Flacon 1L = 10 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,165

--

Biobest France	Aphidoletes-System – 1000 Flacon 125mL = 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165
Biobest France	Aphidoletes-System – 2000 Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,033
Biobest France	Californicus- Breeding-System - 100 sachets Carton 100 sachets = 10 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,0066
Biobest France	Californicus- Breeding-System - 500 sachets Carton 500 sachets = 50 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Biobest France	Californicus-System Flacon de 500mL = 5 000 individus	<i>Neoseiulus californicus-</i>	0,0066
Biobest France	Californicus-System – 10 000 Flacon 500mL = 10 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,0132
Biobest France	Californicus-System – 2 000 Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,00264
Biobest France	Californicus-System – 25 000 Tube 1L = 25 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Biobest France	Chrysopa-System- 10 000 larvae Seau de 10 000 larves	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,44
Biobest France	Chrysopa-System- 1 000 Tube cartonné = 1 000 larves	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,044



Biobest France	Diglyphus-System – 250 Flacon 30mL = 250 individus	<i>Diglyphus isaea</i>	0,033
Biobest France	Encarsia Formosa 5000 cartonnettes = 5000 cartonnettes	<i>Encarsia formosa</i>	0,055
Biobest France	Encarsia formosa 10000 cartonnettes = 10000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,11
Biobest France	E. formosa - E. eremicus 5000 cartonnettes = 5000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,055
Biobest France	E. formosa - E. eremicus 10000 cartonnettes = 10000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,11
Biobest France	Encarsia-System – 5000 Tube 30mL = 5 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,055
Biobest France	Encarsia-System (100 – 5 000) Boîte de 10 bandes de 5 cartes = 5 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,055
Biobest France	Encarsia-System (50 – 5 000) Boîte de 20 bandes de 5 cartes = 5 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,055
Biobest France	Encarsia-System (Boîte de 20 bandes de 5 cartes = 10 000 individus)	<i>Encarsia formosa</i>	0,11
Biobest France	Eretmix-System - 10 000 Flacon 250mL = 10 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,11

--

Biobest France	Eretmix-System 100 - 10 000 Boîte de 20 bandes de 5 cartes = 10 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,11
Biobest France	Eretmix-System 100 - 5 000 Boîte de 10 bandes de 5 cartes = 5000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,055
Biobest France	Eretmix-System 50 – 5 000 Boîte 20 bandes de 5 cartes = 5 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,055
Biobest France	Eretmocerus-System – 5 000 Flacon 100mL = 5 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,055
Biobest France	Eretmocerus-System 100 - 10 000 Boîte 20 bandes de 5 cartes = 10 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,11
Biobest France	Eretmocerus-System 100 – 5 000 Boîte 10 bandes de 5 cartes = 5 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,055
Biobest France	Ervi - System - 250 Tube 100mL = 250 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,00825
Biobest France	Ervi - System – 1 000 Flacon 250mL = 1 000 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,033
Biobest France	Feltiella System – 250 Seau 1L = 250 individus	<i>Feltiella acarisuga</i>	0,033

--

Biobest France	Feltiella-System - LV Flacon 500ml = 250 individus	<i>Feltiella acarisuga</i>	0,033
Biobest France	Macrolophus- Nymphes-System - 500 Nymphes Flacon 250mL = 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Biobest France	Macrolophus-System – 500 Flacon 250mL = 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Biobest France	Matricariae - System – Tube de 30mL = 500 individus	<i>Aphidius matricariae</i>	0,0165
Biobest France	Matricariae - System – Flacon de 250mL = 5 000 individus	<i>Aphidius matricariae</i>	0,165
Biobest France	Orius System – 2 000 Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066
Biobest France	Orius System – 500 Flacon 125mL = 500 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,0165
Biobest France	Phytoseiulus-System - 10 000 Flacon 500mL = 10 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,165
Biobest France	Phytoseiulus-System – 2 000 Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,033
Biobest France	Phytoseiulus-System Bouteille de 1L = 20 000 individus	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,33
Biobest France	Phytoseiulus-System - 25 000 Flacon 1L = 25 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,4125



Biobest France	Phytoseiulus-System – 2 000 Flacon 30mL = 2 000 individus	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Biobest France	Swirskii-Breeding- System - 100 Carton de 100 sachets	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0066
Biobest France	Swirskii-Breeding- System - 500 Carton de 500 sachets	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Biobest France	Swirskii-System - 125 000 Seau 5L = 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Biobest France	Swirskii-System - 25 000 Tube 500mL = 25 000individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0.033
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 5L bag – 100 000 individus Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,132
Bioline AgroSciences	Amblyline - vermiculite (sans son) sac 5L – 250 000 individus Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,33
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite – 1 000 mini sachets – 250 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,33
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite – 1 000 sachets on stick – 250 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,33

--

Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 200 sachets CRS – 200 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,264
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite – 2 000 sachets on stick – 500 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,66
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite – 2 000 sachets CRS – 2 000 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	2,64
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 260 sachets CRS – 260 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,343
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 300 sachets Gemini – 300 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,396
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 400 mini sachets – 200 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,264
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 500 sachets on stick – 125 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,165

--

Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - 500 sachets CRS (sans crochet) – 500 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,66
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - Bugline - 6 bandes de 100 m – 1 000 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	1,32
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - Bugline - 6 bandes de 140 m – 1 400 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	1,848
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - Bugline - 6 bandes de 160 m – 1 600 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	2,112
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - Bugline - 6 bandes de 80 m – 800 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	1,056
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - Certirol – 425 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,561

--

Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - Certirol – 638 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,842
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - sac 5L – 250 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,33
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite - tube – 50 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,066
Bioline AgroSciences	Amblyline - son/vermiculite -sac 5L – 500 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,66
Bioline AgroSciences	Amblyline - vermiculite (sans son) - sac 5L – 50 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,066
Bioline AgroSciences	Amblyline - vermiculite (sans son) - tube – 50 000 individus - Amblyseius cucumeris	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,066
Bioline AgroSciences	Apheline Flacon - 250 individus	<i>Aphelinus abdominalis</i>	0,00825
Bioline AgroSciences	Aphidoline Bouteille – 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Aphidoline Tube – 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165

--

Bioline AgroSciences	Aphidoline 4 Blister – 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Aphiline - 10 blisters – 1 000 individus - Aphidius colemani	<i>Aphidius colemani</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Aphiline - bouteille – 5 000 individus - Aphidius colemani	<i>Aphidius colemani</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Aphiline - flacon – 1 000 individus - Aphidius colemani	<i>Aphidius colemani</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Aphiline - flacon - 250 individus - Aphidius colemani	<i>Aphidius colemani</i>	0,00825
Bioline AgroSciences	Aphiline - flacon - 500 individus - Aphidius colemani	<i>Aphidius colemani</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Aphiline M - flacon 30 mL - 500 individus - Aphidius matricariae	<i>Aphidius matricariae</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Californiline – son/vermiculite - bouteille – 2 000 individus - Amblyseius californicus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,00264
Bioline AgroSciences	Californiline - son/vermiculite- 100 Gemini sachets – 25 000 individus - Amblyseius californicus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Californiline - son/vermiculite- 200 mini sachets – 25 000 individus - Amblyseius californicus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033

--

Bioline AgroSciences	Californiline - son/vermiculite- tube – 25 000 individus - Amblyseius californicus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Chrysoline Sac = 10 000 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,44
Bioline AgroSciences	Chrysoline Sac = 2 500 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,11
Bioline AgroSciences	Chrysoline Tube = 500 Individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,022
Bioline AgroSciences	Digline - flacon - 250 individus - Diglyphus isaea	<i>Diglyphus isaea</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Encarline 100 cartes = 6 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,066
Bioline AgroSciences	Encarline 250 cartes = 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Encarline 50 cartes = 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Encarline Flacon = 10 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,11
Bioline AgroSciences	Encarline Mix 250 cartes – 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmoceru s eremicus</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Encarline Mix 40 Blister – 10 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmoceru s eremicus</i>	0,11
Bioline AgroSciences	Eretline Flacon – 3 000 individus	<i>Eretmoceru s eremicus</i>	0,033

--

Bioline AgroSciences	Eretline 20 Blister – 10 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,11
Bioline AgroSciences	Eretline 20 Blister – 5 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,055
Bioline AgroSciences	Eretline 200 cartes – 10 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,11
Bioline AgroSciences	Eretline 250 cartes – 15 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Eretline Flacon – 3 000 individus	<i>Eretmocerus eremicus</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Erviline Flacon - 250 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,00825
Bioline AgroSciences	Feltiline Tube - 250 individus	<i>Feltiella acarisuga</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Macroline adultes Flacon - 250 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Macroline adultes Flacon - 500 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Macroline larves Flacon - 500 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Macrotop adultes contre divers ravageurs Boîte - 50 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0033
Bioline AgroSciences	Macrotop larves contre divers ravageurs Boîte - 80 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,00528
Bioline AgroSciences	Oriline Bouteille – 1 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Oriline Bouteille – 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066



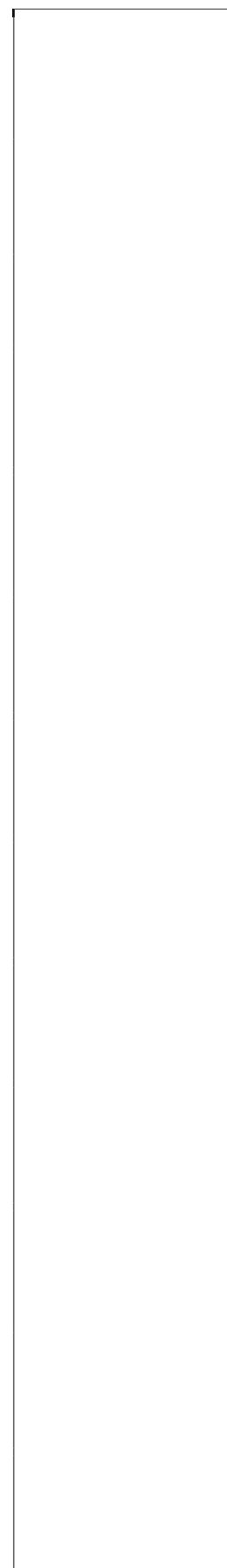
Bioline AgroSciences	Oriline Bouteille - 500 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Phytoline - Sciure - bouteille 0,25L – 2 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Phytoline - Sciure - bouteille 0,5L – 2 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite - bouteille 0,25L – 2 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite - bouteille 0,5L – 2 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite - bouteille Fliptop 125mL – 2 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite – flacon 30mL – 2 000 individus Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite - bouteille Fliptop 125mL- 1 500 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,0248

--

Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite- 20 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,33
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite- bouteille 0,5L – 10 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite- bouteille Fliptop 125mL – 1 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,0165
Bioline AgroSciences	Phytoline - vermiculite- bouteille Fliptop 125mL – 50 000 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,825
Bioline AgroSciences	Phytoline Biotop - flacon 30 mL- 500 individus - Phytoseiulus persimilis	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,00825
Bioline AgroScience	Starskii 1 000 mini sachets – 250 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Bioline AgroScience	Starskii - Bugline - 6 bandes de 100 m - 125000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroScience	Starskii - sac 5L – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroScience	Starskii - 200 mini sachets – 50 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066

--

Bioline AgroScience	Starskii - 500 sachets on stick – 62 500 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0825
Bioline AgroScience	Starskii – 1 000 mini sachets – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroScience	Starskii - Tube – 25 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Bioline AgroScience	Starskii - 500 sachets CRS – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroScience	Starskii - 100 sachets Gemini – 25 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Bioline AgroScience	Starskii - 500 sachets Gemini – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Swirskiline Sac 5 L – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Swirskiline – Tube – 25 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 1 000 mini sachets – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 1 000 mini sachets – 250 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 200 mini sachets – 50 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066
Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 500 sachets CRS – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 500 sachets on stick – 62 500 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0825



Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 500 sachets Gemini – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Swirskiline Pro 100 sachets Gemini – 250 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Bioline AgroSciences	Swirskiline Quick 2 000 sachets CRS – 500 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,132
Bioline AgroSciences	Swirskiline Quick 500 sachets Gemini – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,165
Bioline AgroSciences	Swirskiline Quick 500 sachets CRS – 125 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Bioplanet	Amblypak 50000 Flacon 1L = 50 000 individus	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,066
Bioplanet	Amblypak bags 200 sachets = 1 000 individus	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,264
Bioplanet	Amblysak Seau 5L = 250 000 individus	<i>Neoseiulus cucumeris</i>	0,33
Bioplanet	Aphelinus 250 Flacon 50mL = 250 individus	<i>Aphelinus abdominalis</i>	0,00825
Bioplanet	Aphidipak500 Flacon 100mL = 500 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,0165
Bioplanet	Aphidipak5000 Flacon 500mL = 5 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,165
Bioplanet	Diglypak250 Flacon 250mL = 250 individus	<i>Diglyphus isaea</i>	0,033



Bioplanet	Enpak3000 Flacon 100mL = 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,033
Bioplanet	Enpak15000 Flacon 250mL = 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,165
Bioplanet	EnPAK5000 En strip 80 plaquettes = 5 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,055
Bioplanet	EnPAK15000 En strip 240 plaquettes = 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,165
Bioplanet	Eremipak3000 Flacon 100mL = 3 000 individus	<i>Eretmocer eremicus</i>	0,033
Bioplanet	Eremipak15000 Flacon 250mL = 15 000 individus	<i>Eretmocer eremicus</i>	0,165
Bioplanet	Ervipak250 Flacon 100mL = 250 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,00825
Bioplanet	ErviPAK1000 100 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,0033
Bioplanet	Feltiella250 250 individus	<i>feltiella acarisuga</i>	0,033
Bioplanet	Fito10000 vermiculite Flacon 500mL = 10 000 individus	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,165
Bioplanet	Fitopak2000 Flip- Cap Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033

--

Bioplanet	Fitopak2000 Flacon 250mL avec bouchon doseur = 2 000 individus	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,033
Bioplanet	Fitopak10000 Flacon 500mL = 10 000 individus	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	0,165
Bioplanet	Levi2000 Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066
Bioplanet	Levi2000N Flacon de 2 000 larves	<i>Orius laevigatus</i>	0,066
Bioplanet	Levipak500 Flacon 250mL = 500 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,0165
Bioplanet	Levipak1000 Flacon 250mL = 1 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,033
Bioplanet	Levipak2000 Flacon 250mL = 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066
Bioplanet	Miripak250 Flacon 300mL = 250 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
Bioplanet	Miripak500 Flacon 300mL = 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Bioplanet	MiriPAK500 Larves Flacon de 500 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Bioplanet	Mizapak 1000 Flacon 250mL = 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165
Bioplanet	Mizapak2000 2 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,066



Bioplanet	Poker 250 Flacon 100mL = 250 individus Aphidius colemani x125 Aphidius ervi x50 Aphelinus abdominalis x25 Aphidoletes aphidimyza x50	<i>Aphidius colemani</i> + <i>Aphidius ervi</i> + <i>Aphelinus abdominalis</i> + <i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,00743
Bioplanet	Swirskipak 50000 Flacon 1L =50 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066
Bioplanet	Swirskipakbags 200 sachets de 250 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066
Bioplanet	SwirskiSAK 250 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Bioplanet	SwirskiBGS 200 sachets x 250 individus = 50 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066
Bioplanet	TRIS250 Flacon de 250 momies	<i>Aphidius colemani</i> <i>Aphidius ervi</i> <i>Aphelinus abdominalis</i>	0,00825
C.M.O / Saveol Nature	E. formosa + E. eremicus (flacon) (adultes) 2 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,022
C.M.O / Saveol Nature	E. formosa + E. eremicus (plaque de 15 cartonnettes) (pupes) 1 500 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,0165
C.M.O / Saveol Nature	E. formosa + E. eremicus (plaque de 15 cartonnettes) (pupes) 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmocerus eremicus</i>	0,033

--

C.M.O / Saveol Nature	Encarsia (flacon) (adultes) 2 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,022
C.M.O / Saveol Nature	Encarsia (plaque de 15 cartonnets) (pupes) 1 500 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,0165
C.M.O / Saveol Nature	Encarsia (plaque de 15 cartonnets) (pupes) 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,033
C.M.O / Saveol Nature	Eretmoceru eremicus (flacon) (adultes) 2 000 individus	<i>Eretmoceru eremicus</i>	0,022
C.M.O / Saveol Nature	Eretmoceru eremicus (plaque de 15 cartonnets) (pupes) 1 500 individus	<i>Eretmoceru eremicus</i>	0,0165
C.M.O / Saveol Nature	Eretmoceru eremicus (plaque de 15 cartonnets) (pupes) 3 000 individus	<i>Eretmoceru eremicus</i>	0,033
C.M.O / Saveol Nature	Macrolophus (pot de 250 ml) (Adultes + Larves) 250 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
C.M.O / Saveol Nature	Macrolophus (pot de 250 ml) (Adultes) 250 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
C.M.O / Saveol Nature	Macrolophus (pot de 250 ml) (Larves) 250 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
C.M.O / Saveol Nature	Macrolophus (pot de 500 ml) (Adultes) 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
C.M.O / Saveol Nature	Macrolophus (pot de 500 ml) (Larves) 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033



CREA	Chrysopes 1 500 larves 3 tubes de 500 œufs = 1 500 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,066
CREA	Chrysopes 100 larves Décamp Carton alvéolé de 100 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,0044
CREA	Chrysopes 250 larves Décamp Carton alvéolé de 250 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,011
CREA	Chrysopes 500 œufs Décamp Tube de 500 oeufs	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,022
Entomo visions	MacroVisionS Adultes - pot de 500 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Entomo visions	MacroVisionS Larves - pot de 500 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Entomo visions	MacroVisionS Mixte - pot de 500 adultes et larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Entomo visions	MacroVisionS Adultes - pot de 250 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
Entomo visions	MacroVisionS Larves - Pot de 250 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
Entomo visions	MacroVisionS Mixte - pot de 250 adultes + larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
Entomo visions	MacroVisionS Adultes - pot de 125 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,00825
Entomo visions	MacroVisionS larves - pot de 125 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,00825

--

Entomo visions	MacroVisionS Mixte - pot de 125 individus larves et adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,00825
Entomo visions	MacroVisionS Adultes - pot de 50 adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0033
Entomo visions	MacroVisionS Larves - pot de 50 larves	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0033
Entomo visions	MacroVisionS Mixte - pot de 50 larves et adultes	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0033
If Tech	Aphidor C Tube de 1 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,033
If Tech	Aphidor E Tube de 1 000 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,033
If Tech	Macrolor 250 Tube de 250 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
If Tech	Macrolor 500 Tube de 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Koppert	Aphidend Flacon 100mL = 1 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,0165
Koppert	Aphidend Flacon 100mL = 2 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,033
Koppert	Aphidend Flacon 1L = 10 000 individus	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	0,165
Koppert	Aphilin Flacon 100mL = 500 individus	<i>Aphelinus abdominalis</i>	0,0165



Koppert	Ahipar Flacon 100mL = 500 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,0165
Koppert	Ahipar Flacon 100mL de 1 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,033
Koppert	Ahipar Flacon 500mL = 5 000 individus	<i>Aphidius colemani</i>	0,165
Koppert	Ahipar-M Flacon 100mL = 1 000 individus	<i>Aphidius matricariae</i>	0,033
Koppert	Chrysolys 10 000L Seau de 10 000 larves	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,44
Koppert	Chrysolys 1 000L Seau de 1 000 larves	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,044
Koppert	Chrysolys 32 bandelettes	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,042
Koppert	Chrysolys 32 bandelettes Boîte de 32 bandelettes de 30 œufs – 960 individus	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,04224
Koppert	Chrysolys 500L Seau de 500 larves	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,022
Koppert	Chrysolys 10 000L Support vermiculite Seau de 10 000 larves	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,44
Koppert	Chrysolys arbres Boîte contenant 24 tubes de 120 à accrocher (2 880 individus)	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,13
Koppert	Chrysolys arbustes 5 boîtes de 32 bandelettes (160)	<i>Chrysoperla lucasina</i>	0,007



Koppert	Chrysolys arbustes 5 boîtes de 32 bandelettes chacune. Une bandelette contient 30 œufs. Soit 4 800 individus au total.	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,2112
Koppert	Chrysopa 1 000 Flacon de 1 000 larves	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,044
Koppert	Chrysopa 10 000 Seau de 10 000 larves	<i>Chrysoperla carnea</i>	0,44
Koppert	Chrysopa-E Flacon de 100 000 œufs	<i>Chrysoperla carnea</i>	4,4
Koppert	En-strip 250 Plaquettes = 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,165
Koppert	En-strip 250 Plaquettes ½ dose = 7 500 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,0825
Koppert	En-strip 50 Plaquettes = 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i>	0,033
Koppert	Enermix 250 Plaquettes = 15 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmoceru eremicus</i>	0,165
Koppert	Enermix 50 Plaquettes = 3 000 individus	<i>Encarsia formosa</i> + <i>Eretmoceru eremicus</i>	0,033
Koppert	Ercal 250 Plaquettes = 15 000 individus	<i>Eretmoceru eremicus</i>	0,165
Koppert	Ercal 50 Plaquettes = 3 000 individus	<i>Eretmoceru eremicus</i>	0,033



Koppert	Ervipar Flacon 100mL = 500 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,0165
Koppert	Ervipar Flacon 750mL = 5 000 individus	<i>Aphidius ervi</i>	0,165
Koppert	Kombo Chrysopa-E + E-FIT Tube en carton de 90 ml avec 100 000 œufs	<i>Chrysoperla carnea</i>	4,4
Koppert	Macrolys Boîte de 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,33
Koppert	Macrolys-H Boîte de 250 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,0165
Koppert	Miglyphus Flacon de 100mL = 500 individus	<i>Diglyphus isaea</i>	0,066
Koppert	Mirical Flacon de 100mL = 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Koppert	Mirical-N Flacon de 100mL = 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Koppert	Mirical NXT Carton de 500 individus	<i>Macrolophus pygmaeus</i>	0,033
Koppert	Neoseiulus Cucumeris Seau de 250 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,33
Koppert	Spical Flacon 250mL = 5 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,0066

--

Koppert	Spical Flacon 500mL = 25 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Koppert	Spical 125 000 Seau de 125 000 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,165
Koppert	Spical Ulti-Mite Carton 100 sachets de 100 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,0066
Koppert	Spical Ulti-mite Carton de 500 sachets de 100 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Koppert	Spical-Plus Carton 100 sachets de 100 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,0066
Koppert	Spical-Plus Carton 500 sachets de 100 individus	<i>Neoseiulus californicus</i>	0,033
Koppert	Spidend Flacon de 550mL = 250 individus	<i>Feltiella acarisuga</i>	0,033
Koppert	Spide Flacon de 100ml = 2 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,033
Koppert	Spidex Flacon de 500ml = 10 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,165
Koppert	Spidex boost Carton de 250 sachets de 100 acariens = 25 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,413
Koppert	Spidex vital Flacon de 500 mL = 10 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,165

--

Koppert	Spidex vital Flacon de 100 mL = 2 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,033
Koppert	Spidex Vital Plus 250 sachets Carton de 250 sachets de 100 acariens =25 000 individus	<i>Phytosiulus persimilis</i>	0,4125
Koppert	Swirski 250 000 Seau de 250 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,33
Koppert	Swirski Mite Flacon de 250mL = 25 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Koppert	Swirski Mite Flacon de 500mL = 50 000 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,066
Koppert	Swirski Mite LD plus Carton 500 sachets de 125 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0165
Koppert	Swirski Mite plus Carton 100 sachets de 250 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0066
Koppert	Swirski Mite plus Carton 500 sachets de 250 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Koppert	Swirski Ulti-mite Carton 100 sachets de 250 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,0066
Koppert	Swirski Ulti-mite Carton 500 sachets de 250 individus	<i>Amblyseius swirskii</i>	0,033
Koppert	Thripex + Carton 100 sachets de 1 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,0066



Koppert	Thripex + Carton 500 sachets de 1 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,033	
Koppert	Thripex 50 000 Flacon 1 000mL = 50 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,066	
Koppert	Thripex 100 000 Seau 6 000mL = 100 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,132	
Koppert	Thripex 500 000 Seau 6 000 mL = 500 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,66	
Koppert	Thripex-V Flacon 1 000mL = 50 000 individus	<i>Neoseiulus Cucumeris</i>	0,066	
Koppert	Thripor Flacon de 100mL = 2 000 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,066	
Koppert	Thripor Flacon de 100mL = 500 individus	<i>Orius laevigatus</i>	0,0165	

5 – Nombre d’années durant lesquelles l’action ouvre droit à la délivrance de certificats
1 année.

6 – Période de validité de l'action
Début de validité au 1^{er} janvier 2024.