

Maisons-Alfort, le 16/10/2023

Conclusions de l'évaluation* relatives à la demande de modification des conditions d'emploi pour le produit ESSEN'CIEL

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail a notamment pour missions l'évaluation ainsi que la délivrance de la décision d'autorisation de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques.

Les « conclusions de l'évaluation » portent uniquement sur l'évaluation des risques et des dangers que l'utilisation de ces produits peut présenter pour l'homme, l'animal ou l'environnement ainsi que sur l'évaluation de leur efficacité et de l'absence d'effets inacceptables sur les végétaux et produits végétaux.

Le présent document ne constitue pas une décision.

PRESENTATION DE LA DEMANDE

L'Agence a accusé réception d'un dossier déposé par la société VIVAGRO SARL relatif à une demande de modification des conditions d'emploi pour le produit ESSEN'CIEL (AMM¹ n° 2090127 pour un emploi par des utilisateurs professionnels).

Le produit ESSEN'CIEL est un fongicide et insecticide à base de 60 g/L d'huile essentielle d'orange se présentant sous la forme d'une micro-émulsion (ME), appliqué par pulvérisation. Les usages concernés par la demande de modification des conditions d'emploi sont mentionnés en annexe 1.

Le produit ESSEN'CIEL a fait l'objet d'une évaluation lors de la demande de renouvellement d'autorisation de mise sur le marché et d'extension d'usage majeur (Conclusions de l'évaluation de la Direction de l'Évaluation des Produits Réglementés du 31 mai 2017) sous son ancien nom PREV-AM.

L'objet de cette demande de modification des conditions d'emploi porte sur le retrait de la mesure de gestion SPe 8 : « pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer en présence d'abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la période de floraison, ne pas appliquer lorsque des adventices en fleur sont présentes ».

Ces conclusions sont fondées sur l'examen par la Direction de l'Évaluation des Produits Réglementés de l'Agence du dossier déposé pour ce produit, conformément aux dispositions du règlement (CE) n° 1107/2009², de ses règlements d'application, de la réglementation nationale en vigueur et des documents guide.

Les données prises en compte dans l'évaluation sont celles qui ont été considérées comme valides par la Direction de l'Évaluation des Produits Réglementés. Les conclusions relatives à la conformité se réfèrent aux critères indiqués dans le règlement (UE) n° 546/2011³.

* Annulent et remplacent les conclusions du 01/08/2023

¹ Autorisation de Mise sur le Marché

² Règlement (CE) n° 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil du 21 octobre 2009 concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et abrogeant les directives 79/117/CEE et 91/414/CEE du Conseil.

³ Règlement (UE) n° 546/2011 de la Commission du 10 juin 2011 portant application du règlement (CE) n° 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les principes uniformes d'évaluation et d'autorisation des produits phytopharmaceutiques.

Après évaluation de la demande la Direction de l'Evaluation des Produits Réglementés émet les conclusions suivantes.

SYNTHESE DES RESULTATS DE L'EVALUATION

En se fondant sur les principes uniformes définis dans le règlement (UE) n° 546/2011, sur les nouvelles données soumises par le demandeur et évaluées dans le cadre de cette demande ainsi que sur l'ensemble des éléments dont elle a eu connaissance, la Direction de l'Evaluation des Produits Réglementés estime que :

Sur la base des nouveaux éléments fournis par le demandeur, les niveaux d'exposition estimés pour les abeilles domestiques, liés à l'utilisation du produit ESSEN'CIEL, sont inférieurs aux valeurs de toxicité de référence pour ces organismes. Par conséquent, la mesure de gestion Spe 8 peut être retirée des conditions d'emploi du produit.

CONCLUSIONS

La mesure de gestion Spe 8 : « pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer en présence d'abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la période de floraison, ne pas appliquer lorsque des adventices en fleur sont présentes » peut être levée.

Les autres conditions d'emploi préconisées dans les précédentes évaluations ne sont pas modifiées.

Par ailleurs, la vérification de la conformité à l'arrêté du 20 novembre 2021 relatif à la protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et à la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques est présentée en annexe 1.

Pour le directeur général, par délégation,
le directeur,
Direction de l'évaluation des produits réglementés

**Anses – dossier n° 2022-2951 – ESSEN'CIEL
(AMM n° 2090127)**

Annexe 1

La demande de modification des conditions d'emploi du produit ESSEN'CIEL porte sur les usages figurant ci-dessous. L'évaluation ne porte que sur l'objet de la demande de modifications.

Substance active	Composition du produit	Dose(s) maximale(s) de substance active
Huile essentielle d'orange	60 g/L	600 g s.a/ha

Usage(s)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre d'applications	Intervalle entre applications (jour(s))	Stade d'application	Délai avant récolte (DAR)
12053103 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytophages	6 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour
12053107 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12053119 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12053101 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	8 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour
00203017 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
00203020 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Thrips	8 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour
13053101 - Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
00502025 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, aphrophores et cercopes	8 L/ha	6	7	BBCH 12-49	-
14053204 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	6 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	-
00502033 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Thrips	6,4 L/ha	6	7	BBCH 12-49	-
00803006 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	0,8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
00801021 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	0,8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
13103101 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Thrips	0,8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
00803010 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	1 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour
00804013 - Bananier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
13153101 - Bananier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	2 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
00804007 - Bananier*Trt Part.Aer.*Thrips	2 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour

**Anses – dossier n° 2022-2951 – ESSEN'CIEL
(AMM n° 2090127)**

Usage(s)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre d'applications	Intervalle entre applications (jour(s))	Stade d'application	Délai avant récolte (DAR)
16203201 - Carotte*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	2,4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
12153101 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes Efficacité montrée sur Cecidophyopsis ribis.	2 L/ha	2	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12153107 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2,4 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12153202 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	2,4 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	1 jour
16353204 - Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
00516054 - Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	2 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
01114028 - Choux*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
01114024 - Choux*Trt Part.Aer.*Thrips	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16323103 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes Uniquement sur courgette.	2 L/ha	3	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16323103 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes Uniquement sur cornichon.	2 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16323103 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes Uniquement sur concombre.	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16323203 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Uniquement sur courgette.	4 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	1 jour
16323203 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Uniquement sur cornichon.	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16323203 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Uniquement sur concombre.	8 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16323107 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	8 L/ha	6	7	BBCH 12-49	1 jour
17403102 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	-
17403202 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	6 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	-
17403203 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	10 L/ha	3	7	BBCH 12-69 (a)	-
17403106 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	6,4 L/ha	6	7	BBCH 12-49	-

**Anses – dossier n° 2022-2951 – ESSEN'CIEL
(AMM n° 2090127)**

Usage(s)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre d'applications	Intervalle entre applications (jour(s))	Stade d'application	Délai avant récolte (DAR)
16823201 - Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Uniquement sur estragon.	3 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
16823201 - Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Uniquement sur persil.	1,8 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
16553205 - Fraisier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16553103 - Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
12353102 - Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytotes	2 L/ha	2	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12353116 - Framboisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2,4 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12353204 - Framboisier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	2,4 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	1 jour
00807005 - Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Acariens	8 L/ha	6	7	BBCH 12-70 (a)	1 jour
00807013 - Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Cochenilles	8 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
00807010 - Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Thrips	8 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
00808004 - Goyavier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
15353206 - Houblon*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	6 L/ha	6	7	BBCH 40-89	1 jour
00517055 - Infusions*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	3 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
12013101 - Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	8 L/ha	6	7	BBCH 75-81	1 jour
16603104 - Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16603208 - Laitue*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
16603207 - Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
00517090 - Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Thrips	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
00810012 - Manguier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
00810013 - Manguier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	8 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour
00810005 - Manguier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour

**Anses – dossier n° 2022-2951 – ESSEN'CIEL
(AMM n° 2090127)**

Usage(s)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre d'applications	Intervalle entre applications (jour(s))	Stade d'application	Délai avant récolte (DAR)
00810010 - Manguier*Trt Part.Aer.*Thrips	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
16753102 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16753205 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	8 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	1 jour
16323107 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	8 L/ha	6	7	BBCH 12-49	1 jour
16773201 - Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	3,2 L/ha	6	7	BBCH 12-49	1 jour
16803102 - Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	3,2 L/ha	6	7	BBCH 12-49	1 jour
00811010 - Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Aleurodes	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
01271001 - Papayer*Trt Part.Aer.*Acarie(s)	8 L/ha	6	7	BBCH 12-70 (a)	1 jour
01271002 - Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles	8 L/ha	6	7	BBCH 70-89	1 jour
01271004 - Papayer*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	8 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12553224 - Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	6 L/ha	6	7	BBCH 50-89 (a)	1 jour
16843103 - Poireau*Trt Part.Aer.*Thrips	6,4 L/ha	6	7	BBCH 12-49	1 jour
16863103 - Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
12603166 - Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	4 L/ha	6	7	BBCH 40-89 (a)	1 jour
12603202 - Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	2,8 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
12613116 - Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	2,8 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
17303117 - Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	4 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	-
17303203 - Rosier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	6 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	-
17303104 - Rosier*Trt Part.Aer.*Thrips	8 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	-
16903201 - Salsifis*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-69 (a)	1 jour
15853105 - Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 12-49	-

**Anses – dossier n° 2022-2951 – ESSEN'CIEL
(AMM n° 2090127)**

Usage(s)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre d'applications	Intervalle entre applications (jour(s))	Stade d'application	Délai avant récolte (DAR)
15853202 - Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	-
15853201 - Tabac*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	3 L/ha	6	7	BBCH 12-77 (a)	-
15853107 - Tabac*Trt Part.Aer.*Thrips	3,2 L/ha	6	7	BBCH 12-49	-
16953101 - Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	2 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
16953110 - Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	4 L/ha	6	7	BBCH 12-89 (a)	1 jour
12703119 - Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	1,6 L/ha	6	7	BBCH 40-89	1 jour
12703115 - Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose	2 L/ha	2	7	BBCH 40-89	1 jour
12703203 - Vigne*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	1,6 L/ha	6	7	BBCH 12-77	1 jour
12703204 - Vigne*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	1,6 L/ha	6	7	BBCH 12-77	1 jour
12703141 - Vigne*Trt Part.Aer.*Thrips	1,6 L/ha	6	7	BBCH 12-89	1 jour

(a) Application possible en période de floraison dans le cadre de l'application de l'arrêté du 20 novembre 2021 relatif à la protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et à la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques.