

Maisons-Alfort, le 25 novembre 2021

Conclusions de l'évaluation

relatives à une demande d'extension d'usage majeur et pour des utilisations mineures (Article 51) pour le produit ERADICOAT MAX, à base de maltodextrine, de la société CERTIS Europe B.V.

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 CERTIS Europe B.V., relatif à une demande d'extension d'usage majeur ainsi que pour des utilisations mineures déposée dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009¹ pour le produit ERADICOAT MAX (AMM² n°2190191) associée à une demande de dérogation aux dispositions des articles 2 et 3 de l'arrêté du 28 novembre 2003³ pour un emploi autorisé durant la floraison ou pendant la période de production d'exsudats pour un emploi par des utilisateurs professionnels.

Le produit ERADICOAT MAX est un insecticide et acaricide à base de 476 g/L de maltodextrine⁴ se présentant sous la forme d'un concentré soluble (SL), appliqué par pulvérisation. Les usages revendiqués (cultures et doses d'emploi annuelles) sont mentionnés en annexe 1.

Ces conclusions sont fondées sur l'examen par la Direction d'Evaluation des Produits Réglementés de l'Agence du dossier déposé pour ce produit, conformément aux dispositions du règlement (CE) n°1107/2009, de ses règlements d'application, de la réglementation nationale en vigueur et des documents guide.

Dans le cadre de la procédure d'évaluation zonale, ce produit a été examiné par les autorités maltaises [Etat Membre Rapporteur zonal] pour l'ensemble des Etats membres de la zone Sud de l'Europe. Les conclusions de l'évaluation ci-dessous se rapportent au « *Registration Report* » des autorités maltaises (en langue anglaise).

¹ 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.

² Autorisation de Mise sur le Marché

³ Arrêté du 28 novembre 2003 relatif aux conditions d'utilisation des insecticides et acaricides à usage agricole en vue de protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs (Modifié par Décret n°2006-1177 du 22 septembre 2006 - art. 12 (V) JORF 23 septembre 2006).

⁴ Règlement d'exécution (UE) n° 355/2013 de la commission du 18 avril 2013 portant approbation de la substance active maltodextrine, conformément au règlement (CE) n°1107/2009 du Parlement européen et du Conseil concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques, et modifiant l'annexe du règlement d'exécution (UE) n°540/2011 de la Commission.

Les données prises en compte dans l'évaluation sont celles qui ont été considérées comme valides lors de la soumission du dossier, soit au niveau européen (*Review Report* et conclusions de l'EFSA), soit par la Direction d'Évaluation des Produits Réglementés. Les conclusions relatives à la conformité se réfèrent aux critères indiqués dans le règlement (UE) n°546/2011⁵. Lorsque des données complémentaires sont identifiées, celles-ci sont détaillées à la fin de la conclusion.

Après évaluation de la demande, et avec l'accord d'un groupe d'experts du Comité d'experts spécialisé " Substances et produits phytopharmaceutiques, biocontrôle ", la Direction d'Évaluation 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 conclusions de l'évaluation européenne de la substance active, et sur l'évaluation conduite par l'Etat Membre Rapporteur zonal, la Direction d'Évaluation des Produits Réglementés estime que :

- A.** Les caractéristiques physico-chimiques du produit ERADICOAT MAX ont été décrites et sont considérées comme conformes.

Les propriétés du produit et les méthodes d'analyse sont considérées comme conformes.

Sur la base de l'évaluation européenne de la maltodextrine, la fixation de valeurs de référence n'a pas été considérée comme nécessaire. En conséquence, et sur la base des informations disponibles, il n'est pas attendu de risques sanitaires pour les opérateurs⁶, les personnes présentes⁷, les résidents⁷ et les travailleurs⁷, dans les conditions d'emploi précisées ci-dessous.

La maltodextrine est incluse à l'Annexe IV du règlement (CE) n°396/2005, qui regroupe les substances pour lesquelles il n'est pas nécessaire de fixer de limite maximale de résidus⁷ (LMR).

L'évaluation de l'exposition du consommateur n'a donc pas été considérée pertinente pour cette substance active.

D'après le dossier européen de la substance active⁸, il existe un risque de développement de champignons et une présence éventuelle de mycotoxines à la surface des cultures traitées. Ainsi, les essais sur tomates demandés dans le cadre de l'évaluation du produit ERADICOAT MAX (AMM n° 2190191, avis de l'ANSES n° 2017-2912 du 28 Mars 2019 données post-autorisation) sont toujours requis.

⁵ 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.

⁶ Règlement (UE) n° 284/2013 de la Commission du 1er mars 2013 établissant les exigences en matière de données applicables aux produits phytopharmaceutiques, conformément au règlement (CE) n° 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques.

⁷ La limite maximale applicable aux résidus (LMR) est la concentration maximale du résidu d'un pesticide autorisée dans ou sur des denrées alimentaires ou aliments pour animaux, fixée conformément au règlement (CE) N°396/2005, sur la base des bonnes pratiques agricoles et de l'exposition la plus faible possible permettant de protéger tous les consommateurs vulnérables.

⁸ European Food Safety Authority; Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance maltodextrin. EFSA Journal 2013;11(1):3007. [35 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2013.3007. Available online: www.efsa.europa.eu/efsajournal

Les cultures porte-graines, rosiers, cultures florales et plantes vertes, arbres et arbustes et tabac n'étant pas destinées à l'alimentation humaine ou animale, l'évaluation des niveaux de résidus et du risque alimentaire liés aux usages sur ces cultures n'est pas nécessaire. Les sous-produits de ces productions ne devront toutefois pas être utilisés en alimentation humaine ou animale.

Compte tenu de la nature de la substance active (polysaccharide de faible persistance dans le sol et sans activité pesticide une fois au sol), l'estimation des concentrations dans les eaux souterraines liées à l'utilisation du produit ERADICOAT MAX n'a pas été considérée pertinente.

Les niveaux d'exposition estimés pour les espèces non-cibles terrestres et aquatiques, liées à l'utilisation du produit ERADICOAT MAX, sont inférieurs aux valeurs de toxicité de référence pour chaque groupe d'organismes, à l'exception des abeilles, dans les conditions d'emploi du produit.

Pour les abeilles, les niveaux d'exposition estimés liés à l'utilisation du produit sont inférieurs aux valeurs de toxicité de référence aiguës. En revanche, la nouvelle étude sous tunnel fournie afin de répondre aux éléments requis par le règlement (UE) n° 284/2013 ne permet pas de finaliser le risque pour ces organismes, la dose testée dans cette étude étant inférieure à la dose revendiquée pour l'ensemble des usages. Ainsi le risque est non finalisé pour les abeilles pour les usages sous tunnels et en plein champ.

- B.** Pour les usages mineurs éligibles à l'application de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009, une vérification de l'efficacité et de l'absence de risques éventuels de phytotoxicité sur ces cultures n'est pas nécessaire. L'emploi du produit sur ces usages est possible sous la responsabilité de l'utilisateur.

Pour les autres usages revendiqués, le niveau d'efficacité du produit ERADICOAT MAX est considéré comme acceptable.

Pour les autres usages revendiqués, le niveau de phytotoxicité du produit ERADICOAT MAX est considéré comme négligeable.

Les risques d'impact négatif sur le rendement, le processus de vinification, la multiplication, les cultures suivantes et les cultures adjacentes sont considérés comme négligeables.

Le risque d'impact négatif sur la qualité est considéré comme acceptable.

Le risque d'apparition ou de développement de résistance vis-à-vis de la maltodextrine est considéré comme très faible.

CONCLUSIONS

En résumé, la conformité ou l'absence de conformité aux principes uniformes définis dans le règlement (UE) n°546/2011 est indiquée, usage par usage et sous réserve des conditions d'emploi décrites ci-après, dans le tableau suivant.

I. Résultats de l'évaluation pour les usages revendiqués par le demandeur pour une autorisation de mise sur le marché du produit ERADICOAT MAX

Usage(s) (a)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre maximal d'applica- tions (c)	Nombre maximal d'applica- tions par culture	Intervalle entre applica- tions	Stade d'appli- cation	Délai avant récolte (DAR ⁹)	Conclusion (b)
Usages majeurs							
12603166 Fruits à pépins*Trt Part.Aer. *Cicadelles, cercopides et psylles <i>Portée d'usage : poirier</i>	30 L/ha 2 L/hL (d)	5	5	5	BBCH ¹⁰ 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles) Efficacité montrée sur psylle
12053103 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytophages	45 L/ha 1,5 L/hL (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12053101 - Agrumes*Trt Part.Aer.* Cochenilles	45 L/ha 1,5 L/hL (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12703101 - Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	22,5 L/ha 1,5 L/hL (d)	5	5	5	BBCH 01-53	jour	Non finalisée (abeilles)
12703115 - Vigne*Trt Part.Aer.* Erinose	22,5 L/ha 1,5 L/hL (d)	5	5	5	BBCH 01-53	jour	Non finalisée (abeilles)
12703136 - Vigne*Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Portée d'usage : raisin de table, vignes-mères et pépinières viticoles</i>	22,5 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	jour	Non finalisée (abeilles)
16553104 - Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16603101 - Laitue*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16503102 - Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

⁹ Le délai avant récolte (DAR) est le délai minimal autorisé entre le dernier traitement et la récolte d'une culture ; ce délai peut être défini soit en jours, soit par le stade de développement de la culture lors de la dernière application (on parle alors de DAR F).

¹⁰ BBCH : code universel décimal permettant d'identifier le stade de développement des cultures.

Usage(s) (a)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre maximal d'applica- tions (c)	Nombre maximal d'applica- tions par culture	Intervalle entre applica- tions	Stade d'appli- cation	Délai avant récolte (DAR⁹)	Conclusion (b)
16953109 -Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16953101 - Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16863101 - Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16863103 - Poivron*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16323103 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16753101 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16753102 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16753103 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
13153101 - Bananier*Trt Part.Aer.* Cochenilles	45 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00810013 - Manguier* Trt Part.Aer.*Cochenilles	45 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
13053101 - Ananas*Trt Part.Aer.* Cochenilles	45 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

Usage(s) (a)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre maximal d'applica- tions (c)	Nombre maximal d'applica- tions par culture	Intervalle entre applica- tions	Stade d'appli- cation	Délai avant récolte (DAR ⁹)	Conclusion (b)
01271002 - Papayer*Trt Part.Aer.* Cochenilles	45 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00801021 - Avocatier* Trt Part.Aer.*Cochenilles	45 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12453107 - Fruits à coque*Trt Part.Aer.* Cochenilles	45 L/ha 1,5L/hL (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Usages pour une utilisation mineure (selon Article 51)							
10993100 - Porte graine* Trt Part.Aer.* Ravageurs divers	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
19993100 - PPAMC* Trt Part.Aer.* Ravageurs divers	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
17303108 - Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
17303101 - Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
17303117 - Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
17303118 - Rosier* Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Conforme
17303118 - Rosier* Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)

Usage(s) (a)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre maximal d'applica- tions (c)	Nombre maximal d'applica- tions par culture	Intervalle entre applica- tions	Stade d'appli- cation	Délai avant récolte (DAR⁹)	Conclusion (b)
17403103 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Conforme
17403103 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
17403104 - Cultures florales et plantes vertes* Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
17403101 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Acariens, phytos et tarsonèmes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
17403102 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
14053101 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Conforme
14053101 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
14053107 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
01002019 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
14053105 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)

Usage(s) (a)	Dose maximale d'emploi du produit	Nombre maximal d'applica- tions (c)	Nombre maximal d'applica- tions par culture	Intervalle entre applica- tions	Stade d'appli- cation	Délai avant récolte (DAR ⁹)	Conclusion (b)
00502031 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.* Psylle(s)	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
12153103 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12353103 - Framboisier*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12153102 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	45 L/ha	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Conforme
12153102 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	45 L/ha	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12353105 - Framboisier*Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	45 L/ha	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Conforme
12353105 - Framboisier*Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	45 L/ha	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12203114 - Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12303101 - Figuier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Kaki*Trt Part. Aer.*Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

Kiwai* Trt Part. Aer.* Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Grenadier* Trt Part. Aer.* Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00806007 - Corossol*Trt Part.Aer.*Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00807013 - Fruit de la passion* Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Conforme
00807013 - Fruit de la passion* Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
01271002 - Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Sous abri (serre permanente)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Conforme
01271002 - Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
13503101 - Litchi*Trt Part.Aer.*Cochenilles	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Cassissier* Trt Part. Aer.* Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Framboisier* Trt Part. Aer.* Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12303106 - Figuier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Fruits à coque* Trt Part. Aer.* Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

12013101 - Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12023102 - Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12503104 - Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12573131 - Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	30 L/ha (2 L/hL) (d)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16103101 - Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons <i>Portée d'usage : artichaut, cardon</i>	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16153103 - Asperge*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
01106010 - Betterave potagère* Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16173102 - Betterave potagère* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16203102 - Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16253106 - Céleri- branche*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
19273101 - Céleri- branche*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16353102 - Chicorées - Production de racines* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

00516043 - Choux feuillus* Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00516044 - Choux feuillus*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00516053 - Choux feuillus* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00516083 - Choux- raves*Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00516082 - Choux- raves* Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00516073 - Choux- raves* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16603104 - Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16503104 - Epinard*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16463103 - Cresson alenois* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16573101 - Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16573102 - Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16573107 - Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

16573101 - Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16663101 - Maïs doux*Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16663109 - Maïs doux*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16663106 - Maïs doux*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16773105 - Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
01102011 - Oignon*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16803106 - Oignon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
16053104 - Oignon*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
01066001 - Salsifis*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
15853101 - Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
15853105 - Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	5	3	BBCH 00-89	NA	Non finalisée (abeilles)
15353102 - Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

15353104 - Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12153101 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12353102 - Framboisier* Trt Part.Aer.* Acariens et phytoptes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Framboisier* Trt Part.Aer.* Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12203113 - Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	45 L/ha (1,5 L/hL)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12453115 - Fruits à coque* Trt Part.Aer.* Acariens et phytoptes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Grenadier* Trt Part.Aer.* Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Kaki* Trt Part.Aer.* Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Kiwi* Trt Part.Aer.* Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
13053103 - Ananas*Trt Part.Aer.*Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00803004 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
13453101 - Goyavier*Trt Part.Aer.*Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

13813102 - Manguier*Trt Part.Aer.*Acariens	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00807005 - Fruit de la passion*Trt Part.Aer.* Acariens <i>Sous abri (serre permanente)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Conforme
00807005 - Fruit de la passion*Trt Part.Aer.* Acariens <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
01271001 - Papayer*Trt Part.Aer.*Acariens <i>Sous abri (serre permanente)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Conforme
01271001 - Papayer*Trt Part.Aer.*Acariens <i>Plein champ et sous abri (tunnel)</i>	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
12053107 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Grenadier* Trt Part.Aer.* Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

Kaki* Trt Part.Aer.* Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
Kiwai* Trt Part.Aer.* Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00803006 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00804013 - Bananier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00808004 - Goyavier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00810012 - Manguier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)
00811010 - Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Aleurodes	45 L/ha (1,5 L/hL) (e)	5	5	5	BBCH 69-89	1 jour	Non finalisée (abeilles)

Les lignes grisées dans le tableau signalent que l'évaluation conduit à identifier un risque ou que l'efficacité biologique n'a pas été démontrée ou bien qu'il n'a pas été possible de conclure avec les éléments disponibles. Dans la colonne « conclusion », est signalé le domaine de l'évaluation concerné.

(a) Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants, JORF du 21 avril 2021.

(b) La conformité fait référence aux principes uniformes définis dans le règlement (UE) n°546/2011. Sauf mention explicite, cette conformité porte sur la culture de référence définie dans le catalogue. La compatibilité des LMR des cultures rattachées par le catalogue a été vérifiée. L'évaluation est non finalisée en l'absence ou par manque de données satisfaisant les critères d'évaluation.

(c) Nombre d'applications pour un cycle cultural par an ou à une fréquence indiquée dans les conditions d'emploi et par parcelle.

(d) sur la base d'un volume de bouillie maximal revendiqué de 1500 L/ha.

(e) sur la base d'un volume de bouillie maximal revendiqué de 3000 L/ha.

II. Résultat de l'évaluation relative à la demande de dérogation pour un emploi autorisé durant la floraison ou pendant la période de production d'exsudats du produit ERADICOAT MAX (arrêté du 28 novembre 2003)

EVALUATION DE LA PERTINENCE D'UN TRAITEMENT PENDANT LA PERIODE DE FLORAISON OU DE PRODUCTION D'EXSUDATS

Un traitement pendant la période de floraison ou de production d'exsudats peut être considéré comme pertinent si la culture nécessite un traitement afin de se prémunir des effets d'un ravageur intervenant pendant la floraison ou la production d'exsudats, ou si la protection de la culture nécessite des applications répétées durant une période qui englobe la période de floraison ou la production d'exsudats, sans qu'une interruption des traitements pendant cette période soit possible.

Un traitement pour prémunir la culture d'un ravageur cible et non producteur d'exsudats peut s'avérer nécessaire en période de production d'exsudats lorsqu'il y a présence simultanée d'un autre ravageur producteur d'exsudats.

Dans le cas du produit ERADICOAT MAX, un examen détaillé du positionnement des usages a conduit à identifier que pour les usages sur acariens de la vigne et sur érinose de la vigne, la demande d'une dérogation pour un emploi autorisé durant la floraison du produit ERADICOAT MAX n'est pas jugée pertinente sur le plan agronomique, le stade floraison n'étant pas inclus dans les stades BBCH revendiqués. En revanche, pour ces deux usages sur vigne, la demande d'une dérogation pour un emploi autorisé durant la période de production d'exsudats, du produit ERADICOAT MAX, a été jugée pertinente sur le plan agronomique en raison d'une application positionnée en période de production d'exsudats.

Pour les autres usages revendiqués en plein champ, la demande d'une dérogation pour un emploi autorisé durant la floraison ou pendant la période de production d'exsudats, du produit ERADICOAT MAX, a été jugée pertinente sur le plan agronomique en raison d'une application positionnée en période de floraison ou de production d'exsudats.

EVALUATION DES RISQUES POUR LES INSECTES POLLINISATEURS POSES PAR LE TRAITEMENT PENDANT LA PERIODE DE FLORAISON OU DE PRODUCTION D'EXSUDATS

Le risque étant non finalisé pour les abeilles pour ces usages, il n'est pas possible de conclure à une dérogation pour un emploi autorisé durant la floraison ou pendant la période de production d'exsudats du produit.

III. Classification du produit ERADICOAT MAX

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 ¹¹	
Catégorie	Code H
Sensibilisation cutanée, catégorie 1A	H317 Peut provoquer une allergie cutanée
Lésions oculaires graves, catégorie 1	H318 Provoque des lésions oculaires graves
Sans classement pour l'environnement	-
Pour les phrases P se référer à la réglementation en vigueur	

Cette classification est à prendre en compte pour l'étiquetage du produit ainsi que pour tout document d'information sur le produit.

L'étiquette devrait porter la mention suivante :

Contient de la 2-methylisothiazol-3(2H)-one et de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one.

La classification de la substance active est rappelée en annexe 2.

IV. Conditions d'emploi

Les conditions d'emploi précisées ci-dessous sont issues de l'évaluation et de mesures de prévention, pour chaque section du dossier pour laquelle l'usage revendiqué pourrait ainsi être considéré comme conforme. Il convient de les reprendre et/ou de les adapter au regard des usages qui seront effectivement accordés.

¹¹ Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006.

Pour l'opérateur¹², porter :

- Dans le cadre d'une application avec un pulvérisateur à rampe
- **pendant le mélange/chargement**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - EPI¹³ vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;
 - Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;
- **pendant l'application**
 - Si application avec tracteur avec cabine*
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C) à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine ;
 - Si application avec tracteur sans cabine*
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C) à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation ;
- **pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;
 - Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;
- Dans le cadre d'une application avec un pulvérisateur pneumatique (ou un atomiseur)
- **pendant le mélange/chargement**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;
 - Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;
- **pendant l'application**
 - Si application avec tracteur avec cabine*
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C) à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine ;
 - Si application avec tracteur sans cabine*
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C) à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation ;
- **pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;
 - Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;

¹² Sur la base de l'estimation des expositions et des mesures de prévention des risques proposées par le demandeur et vérifiées par l'Anses. Certaines normes pouvant évoluer, il est de la responsabilité du demandeur de procéder à l'actualisation des références.

¹³ EPI : équipement de protection individuelle

- Dans le cadre d'une application avec une lance
- **pendant le mélange/chargement**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4 ou 3 (selon le niveau de protection recommandé pendant la phase d'application) ;
 - Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;
- OU
- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;
- Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;
- **pendant l'application : sans contact intense avec la végétation**
 - Culture basse (< 50 cm)*
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
 - Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
 - Culture haute (> 50 cm)*
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
 - Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- **pendant l'application : contact intense avec la végétation, cultures hautes et basses**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 3 avec capuche ;
 - Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- **pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4 ou 3 (selon le niveau de protection recommandé pendant la phase d'application) ;
- OU
- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;
- Dans le cadre d'une application avec un pulvérisateur à dos
- **pendant le mélange/chargement**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4 ;
 - Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;
- **pendant l'application**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
 - Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- **pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation**
 - Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
 - Combinaison de protection de catégorie III type 4.
- **Pour le travailleur¹⁴**, porter un EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 et, en cas de contact avec la culture traitée, des gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A).

¹⁴ Sur la base de l'estimation des expositions et des mesures de prévention des risques proposées par le demandeur et vérifiées par l'Anses. Certaines normes pouvant évoluer, il est de la responsabilité du demandeur de procéder à l'actualisation des références.

- **Délai de rentrée¹⁵ :**
 - 48 heures en cohérence avec l'arrêté du 4 mai 2017¹⁶.
- **SP 1 :** Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. (Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. / Eviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes).
- **SPe 2 :** Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas rejeter les eaux usées des serres hors sol directement dans les eaux de surface.
- **SPe 3 :** Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée¹⁷ de 5 mètres¹⁸ par rapport aux points d'eau pour tous les usages revendiqués.
- **SPe 3 :** Pour protéger les arthropodes non cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente pour tous les usages revendiqués.
- Peut porter atteinte à la faune auxiliaire.
- Peut porter atteinte aux insectes pollinisateurs. Eviter toute exposition inutile.
- **Limites maximales de résidus :** non nécessaire.
- **Délai(s) avant récolte :**
 - Agrumes, fruits à coque, poirier, vigne, fraisier, bananier, manguiers, ananas, papayer, litchi, avocatier, tomate, aubergine, poivron, cucurbitacées à peau comestible, cucurbitacées à peau non comestible, laitue, épinard, PPAMC, cassissier, framboisier, cerisier, figuier, kaki, corossol, fruit de la passion, kiwi, kiwai, olivier, pêcher, artichaut, asperge, betterave potagère, carotte, céleri-branché, chicorées - production de racines, choux-feuillus, choux-raves, cresson alénois, haricots écosés, pois écosés frais, maïs doux, navet, oignon, houblon, grenadier, goyavier, palmiers alimentaires : 1 jour.

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

Recommandations de la Direction d'Évaluation des Produits Réglementés pour réduire les expositions

Il convient de rappeler que l'utilisation d'un matériel adapté et entretenu et la mise en œuvre de protections collectives constituent la première mesure de prévention contre les risques professionnels, avant la mise en place de protections complémentaires comme les protections individuelles.

En tout état de cause, le port d'EPI doit être associé à des réflexes d'hygiène (ex : lavage des mains, douche en fin de traitement) et à un comportement rigoureux (ex : procédure d'habillage/déshabillage). Les modalités de nettoyage et de stockage des EPI réutilisables doivent être conformes à leur notice d'utilisation.

Commentaires sur les préconisations agronomiques

Pour les applications proches de la récolte, il conviendrait de signaler qu'un résidu collant peut persister sur les feuilles et les fruits après application.

¹⁵ Le délai de rentrée est la durée pendant laquelle il est interdit aux personnes de pénétrer sur ou dans les lieux où a été appliqué un produit.

¹⁶ Arrêté du 4 mai 2017 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants visés à l'article L. 253-1 du code rural et de la pêche maritime, modifié par l'arrêté du 27 décembre 2019

¹⁷ Une zone non traitée (ZNT) est une zone caractérisée par sa largeur en bordure d'un point d'eau et ne pouvant recevoir aucune application directe.

¹⁸ En cohérence avec l'arrêté du 4 mai 2017 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants visés à l'article L. 253-1 du code rural et de la pêche maritime, modifié par l'arrêté du 27 décembre 2019.

V. Données post-autorisation

Les éléments mentionnés, pour information, dans la liste ci-dessous, concernent exclusivement les sections pour lesquelles l'usage revendiqué pourrait être considéré comme conforme, le cas échéant dans des conditions d'emploi adaptées. Les données qui permettraient éventuellement de conduire à la conformité d'un usage indiqué comme « non conforme » dans le tableau présentant les résultats de l'évaluation ne figurent pas dans cette liste.

Il conviendrait de noter que la demande post-autorisation concernant les essais sur tomates, en cours d'évaluation par l'Etat membre rapporteur Irlande, sera à fournir au moment du renouvellement d'autorisation du produit.

Annexe 1

**Usage(s) revendiqué(s) par le demandeur pour une autorisation de mise sur le marché
du produit ERADICOAT MAX**

Substance(s) active(s)	Composition du produit	Dose(s) maximale(s) de substance active
maltodextrine	476 g/L	21,42 kg sa/ha

Usage(s)	Dose d'emploi du produit	Nombre d'applications	Intervalle entre applications	Stade d'application	Délai avant récolte (DAR)
12603166 - Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles <i>Portée d'usage : poirier uniquement</i>	2 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
12053103 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
12053101 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
12703101 - Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	1,5 L/hL	5	5	BBCH 01-53	1 jour
12703115 - Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose	1,5 L/hL	5	5	BBCH 01-53	1 jour
12703136 - Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Portée d'usage : raisin de table, vignes- mères et pépinières viticoles</i>	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
16553104 - Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16603101 - Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16503102 - Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16953109 - Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16953101 - Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16863101 - Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16863103 - Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16323103 - Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16753101 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16753102 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour
16753103 - Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3	BBCH 00-89	1 jour

13153101 - Bananier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
00810013 - Manguier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
13053101 - Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
01271002 - Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
00801021 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
12453107 - Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5	BBCH 69-89	1 jour
Usages mineurs (article 51)					
10993100 - Porte graine* Trt Part.Aer.* Ravageurs divers	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
19993100 - PPAMC* Trt Part.Aer.* Ravageurs divers	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
17303108 - Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
17303101 - Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
17303117 - Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
17303118 - Rosier* Trt Part.Aer.* Cochenilles	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
<i>Plein champ et sous abri</i>					
17403103 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Cochenilles	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
<i>Plein champ et sous abri</i>					
17403104 - Cultures florales et plantes vertes* Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
17403101 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Acariens, phytoptes et tarsonèmes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
17403102 - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.* Aleurode	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
14053101 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
<i>Plein champ et sous abri</i>					
14053107 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
01002019 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
14053105 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
00502031 - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.* Psylle(s)	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA

12153103 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
12353103 - Framboisier*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
12153102 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Plein champ et sous abri</i>	45 L/ha	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12353105 - Framboisier*Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Plein champ et sous abri</i>	45 L/ha	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12203114 - Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12303101 - Figuier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12753101 - Kaki*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12023103 - Kiwai*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 - Grenadier* Trt Part. Aer.* Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00806007 - Corossol*Trt Part.Aer.*Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00807013 - Fruit de la passion* Trt Part.Aer.* Cochenilles <i>Plein champ et sous abri</i>	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
01271002 - Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles <i>Plein champ et sous abri</i>	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 - Litchi* Trt Part. Aer.* Cochenilles	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12153107 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12353116 - Framboisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12303106 - Figuier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12453114 - Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12013101 - Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 - Kiwai* Trt Part. Aer.* Cicadelles, cercopides et psylles	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12503104 -Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12573131 - Pêcher*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylle	2 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour

16103101 - Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons <i>Portée d'usage : artichaut, cardon</i>	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16153103 - Asperge*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
01106010 - Betterave potagère* Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16173102 - Betterave potagère* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16203102 - Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
99999999 – Céleri-branche* Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
19273101 - Céleri-branche*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16353102 - Chicorées - Production de racines* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00516043 - Choux feuillus* Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00516044 - Choux feuillus*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00516053 - Choux feuillus* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00516083 - Choux-raves*Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00516082 - Choux-raves* Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00516073 - Choux-raves* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16603104 - Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
99999999 - Epinard*Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16463103 - Cresson alenois* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00518002 - Haricots écosés frais* Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
99999999 - Haricots écosés frais* Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00518011 - Haricots écosés frais* Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
00517092 - Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16663101 - Maïs doux*Trt Part.Aer.* Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour

99999999 - Maïs doux*Trt Part.Aer.* Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16663106 - Maïs doux*Trt Part.Aer.* Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16773105 - Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
01102011 - Oignon*Trt Part.Aer.*Acariens	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
99999999 - Oignon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
16053104 - Oignon*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
01066001 - Salsifis*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	1 jour
15853101 - Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
15853105 - Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes	30 L/ha	5	3 jours	BBCH 00-89	NA
15353102 - Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
15353104 - Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12153101 - Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytotypes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12353102 - Framboisier* Trt Part.Aer.* Acariens et phytotypes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12353117 - Framboisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12203113 - Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytotypes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12453115 - Fruits à coque* Trt Part.Aer.* Acariens et phytotypes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 - Grenadier* Trt Part.Aer.* Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Kaki* Trt Part.Aer.* Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Kiwai* Trt Part.Aer.* Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
13053103 - Ananas*Trt Part.Aer.*Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00803004 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Goyavier* Trt Part.Aer.* Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Manguier* Trt Part.Aer.* Acariens	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour

00807005 - Fruit de la passion*Trt Part.Aer.* Acariens <i>Plein champ et sous abri</i>	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
01271001 - Papayer*Trt Part.Aer.*Acariens <i>Plein champ et sous abri</i>	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
12053107 - Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Grenadier* Trt Part.Aer.* Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Kaki* Trt Part.Aer.* Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
99999999 – Kiwai* Trt Part.Aer.* Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00803006 - Avocatier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00804013 - Bananier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00808004 - Goyavier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00810012 - Manguier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour
00811010 - Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1,5 L/hL	5	5 jours	BBCH 69-89	1 jour

Annexe 2

Classification de la substance active

Substance (Référence)	Classification selon le règlement (CE) n°1272/2008 ¹⁹	
	Catégorie	Code H
maltodextrine (Anses)	Sans classement	-

¹⁹ Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006.