



Catalogue juin 2021

1 | 6 pages

Produits courants

	Végétaux/Fruits cibles	Ravageurs	Produits (réglementation)	Molécules sémiochimiques (phéromone/attractant alimentaire)	Usages	Pièges associés	Durées de diffusion estimées
Arbres	Chêne	Processionnaire du chêne (<i>Thaumetopoea processionea</i>)	Oak T Pro Caps®	11Z,13Z-Hexadecadienyl acetate; 11E,13Z-Hexadecadienyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	90 jours
	Marronnier	Mineuse du Marronnier (<i>Cameraria ohridella</i>)	Cameraria Pro Caps®	8E,10Z-Tetradecadienal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta Funnel	90 jours
	Pin	Processionnaire du pin (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)	Pine T Pro Caps®	13Z-Hexadecen-11-yn-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	120 jours
	Pin	Processionnaire du pin (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)	Pine T Pro Ball®	(Z)-13-Hexadecen-11-yn-1-yl acétate (phéromone sexuelle)	Confusion sexuelle	-	90 à 120 jours
Biocide de type 19 - NOR : TREP2002885A. Arrêté du 27 février 2020 autorisant par dérogation la mise à disposition sur le marché et l'utilisation du produit biocide « PINE T PRO BALL», pour une période de 180 jours à compter du 1er mai 2020.*							
Grandes cultures	Cotonnier	Ver rose du coton (<i>Pectinophora gossypiella</i>)	Pecti Pro Caps®	7Z,11Z- et 7Z,11E-Hexadecadien-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	60 jours
	Maïs	Légionnaire d'automne (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	Frugiperda Pro Plus®	9Z-Tetradecen-1-yl acetate; 11Z-Hexadecen-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	90 jours
	Maïs	Sésamie du maïs (<i>Sesamia nonagrioides</i>)	Sesamia Pro Caps®	11Z-Hexadecenol; 11Z-Hexadecen-1-yl acetate; Dodecyl acetate; Hexadecenal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours
	Pomme de terre, salade, etc.	Taupins (<i>Agriotes sordidus</i>)	Agriotes Pro Caps®	Geranyl hexanoate (phéromone d'agregation)	Monitoring	Pitfall (noir)	90 jours
Maraîchage	Betterave	Légionnaire de la betterave (<i>Spodoptera exigua</i>)	Exigua Pro Caps®	9Z,12E-Tetradecadienyl acetate; 9Z-Tetradecenol; 11Z-Hexadecenyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	60 jours
	Brassicacées (choux, moutarde, navet, etc.)	Teigne des crucifères (<i>Plutella xylostella</i>)	Plutella Pro Caps®	11Z-Hexadecenyl acetate; 11Z-Hexadecen-1-ol, 11Z-Hexadecenal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta Tuta trap	60 jours
	Chou	Noctuelle du chou (<i>Mamestra brassicae</i>)	Mamestra Pro Caps®	11Z-Hexadecen-1-yl acetate, 9Z-Hexadecen-1-yl acetate; Hexadecyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	60 jours
	Curcubitacées	Mouches des légumes (<i>Bactrocera Cucurbitae</i> & <i>Dacus Demmerezi</i>)	Curcubita Pro Drop®	Cuelure (attractant alimentaire)	Monitoring	Fly trap Funnel montage inversé***	30 à 60 jours

	Tomate	Mineuse de la tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	Tuta Pro Caps®	3E,8Z,11Z-Tetradeca-3,8,11-Trienyl acetate; 3E,8Z-Tetradecadien-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Tuta trap rouge Delta rouge	90 jours	
	Tomate	Noctuelle de la tomate (<i>Helicoverpa armigera</i>)	Armigera Pro Caps®	11Z-Hexadecenal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	90 jours	
Ornement	Buis	Pyrale du Buis (<i>Cydalima perspectalis</i>)	Box T Pro Caps®	(Z)-11-Hexadecenal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	90 jours	
	Buis	Pyrale du Buis (<i>Cydalima perspectalis</i>)	Box T Pro Press®	(Z)-11-Hexadecenal (phéromone sexuelle)	Confusion sexuelle	-	≈ 90 jours	
	A.M.M.: N°2189998							
	250 plantes hôtes (aubergine, concombre, cyclamen, fraise, etc.)	Thrips californien (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	Frankliniella Pro Caps®	Cyclopropyl methyl isonicotinate; Lavandulyl cyclopropane carboxylate (attractants alimentaires)	Monitoring	Sticky trap bleu	90 jours	
	Plantes d'ornement (cyclamen, begonia, impatiens...) et maraîchères (poivron, celeri, salade...)	Pyrale du cyclamen (<i>Duponchelia fovealis</i>)	Fovealis Pro Caps®	13Z-Octadecenal; 11Z-Hexadecenal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	60 jours	
	Palmier	Charançon rouge du palmier (<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>)	Ryncho Pro Classic®	Ferrugineol (phéromone d'agrégation)	Monitoring	Pitfall (noir)	90 à 120 jours	
Vergers	Arbre fruitiers (abricotier, cerisier, pêcher, prunier, pommier, etc.)	Mouche Méditerranéenne des fruits (<i>Ceratitis capitata</i>)	Capitata Pro Caps®	Trimedlure (attractant alimentaire)	Monitoring	Fly trap Funnel montage inversé***	60 jours	
	Arbres/arbustes fruitiers (abricotier, cerisier, fraisier, etc.)	Mouche asiatique des fruits (<i>Drosophila suzukii</i>)	Droso Pro Classic®	Cocktail attractant (attractant alimentaire)	Monitoring	Droso	30 à 60 jours	
	Avocatier, caféier, pêcher, etc.	Faux carpocapse (<i>Thaumatotibia leucotreta</i>)	FCM Pro Caps®	8E-Dodecen-1-yl acetate; 8Z-Dodecen-1-ol; 8E-Dodecen-1-ol (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours	
	Bananier	Charançon du bananier (<i>Cosmopolites sordidus</i>)	Sordi Pro Classic®	Sordidine (phéromone d'agrégation)	Monitoring	Pitfall (jaune)	90 jours	
	Cerisier	Mouche de la cerise (<i>Rhagoletis cerasi</i>)	Rhagoletis Pro Caps®	Acétate d'ammonium; Carbonate de calcium (attractant alimentaire)	Monitoring	Fly trap Funnel montage inversé***	40 jours	
	Cocotier	Orycte du cocotier (<i>Oryctes Rhinoceros</i>)	Oryctes Pro Classic®	Ethyl 4-methyloctanoate (phéromone d'agrégation)	Monitoring	Pitfall	90 jours	




	Manguier, papayer, agrumes, goyavier, etc.	Mouche Orientale des fruits (<i>Bactrocera dorsalis</i>)	Bactrocera Pro Drop®	Methyleugenol (attractant alimentaire)	Monitoring; Piégeage	Fly trap Funnel montage inversé***	30 à 60 jours
	Olivier	Mouche de l'Olive (<i>Bactrocera oleae</i>)	Olea Plus Pro Caps®	Phosphate de diammonium dibasique (attractant alimentaire)	Monitoring	Fly trap Funnel montage inversé***	30 jours
	Pêcher, pommier, etc.	Tordeuse orientale du pêcher (<i>Grapholita molesta</i>)	Grapholita Pro Caps®	8Z-Dodecen-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours
	Poirier	Zeuzère du Poirier (<i>Zeuzera pyrina</i>)	Zeuzera Pro Caps®	2E,13Z-Octadecadien-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	90 jours
	Pommier, noyer	Carpocapse des pommes (<i>Cydia pomonella</i>)	Cydia Pro Caps®	8E,10E,Dodecadien-1-ol; Dodecanol; 1-Tetradecanol (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours
	Pommier, noyer A.M.M : n° 2210541	Carpocapse des pommes (<i>Cydia pomonella</i>)	Enrapta Cydia Ball®	(E,E)-8,10-dodecadien-1-ol (phéromone sexuelle)	Confusion sexuelle	-	60 jours
	Prunier	Carpocapse des prunes (<i>Grapholita funebrana</i>)	Funebrana Pro Caps®	8Z-Dodecen-1-yl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	60 jours
Vigne	Raisin	Cochenille de la vigne (<i>Planococcus ficus</i>)	VMB Pro Caps®	Lavandulyl senecioate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Sticky trap	60 jours
	Raisin	Cochylis de la vigne (<i>Eupoecilia ambiguella</i>)	Cochyl Pro Caps®	9Z-Dodecenyl acetate; Dodecyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours
	Raisin	Eudémis de la vigne (<i>Lobesia botrana</i>)	Lobesia Pro Caps®	7E,9Z-Dodecadienyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours
	Raisin	Tordeuse de la grappe (<i>Eupoecilia ambiguella</i>)	Lobesia Pro Spray®	(E,Z)-7,9-dodecadien-1-yl-acetate (phéromone sexuelle)	Confusion sexuelle	-	45 jours
	A.M.M. : N°2210439						
Denrées stockées	Céréales stockées (blé, maïs, riz, etc.)	Charançon du blé/maïs/riz, Capucin des grains, Silvain, Ver de farine (<i>Sitophilus granarius</i> , <i>S. zeamais</i> , <i>S. oryzae</i> , <i>Rhyzopertha dominica</i> , <i>Oryzaephilus surinamensis</i> , <i>Tribolium castaneum/confusum</i>)	Sitophy Pro Caps®	Sitophinone et Dominicalure (phéromone d'agregation, attractant alimentaire)	Monitoring	Pitfall Sonde Squared trap	90 jours
Toutes cultures	Riz, maïs, vigne, buis, pin, tomate...	Pyrale du riz (<i>Chilo suppressalis</i>), vers de la grappe (<i>Eupoecilia ambiguella</i> et <i>Lobesia botrana</i>), pyrale du buis (<i>Cydalima perspectalis</i>), processionnaire du pin (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>), noctuelle de la tomate (<i>Helicoverpa armigera</i>), etc.	Bactura DF®	<i>Bacillus thuringiensis</i> sous-esp <i>kurstaki</i>	Insecticide	-	-




Produits à la demande

	Végétaux/Fruits cibles	Ravageurs	Produits (réglementation)	Molécules sémiocimiques (phéromone/attractant alimentaire)	Usages	Pièges associés	Durées de diffusion
Arboriculture	Agrumes et cocotier	Pou rouge de Californie (<i>Aonidiella aurantii</i>)	Aurantii Pro Caps®	(3S, 6RS)-3-Methyl-6-(1)-methylethenyl-9-decenyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Sticky trap	90 jours
	Feuillus, résineux	Bombyx disparate (<i>Lymantria dispar</i>)	Dispar Pro Caps®	Cis-7,8-Epoxy-2-methyloctadecane (phéromone sexuelle)	Monitoring	Funnel	90 jours
	Pin	Tordeuse du pin (<i>Rhyacionia buoliana</i>)	Rhyacionia Buoliana Pro Caps®	9E-Dodecenyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta Funnel	60 jours
Grandes Cultures	Maïs	Pyrale du maïs (<i>Ostrinia nubilalis</i>)	Ostrinia Pro Caps®	11Z-Tetradecenyl acetate; 11E-Tetradecenyl acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta Funnel	90 jours
Maraîchage	Patate douce	Charançon de la patate douce (<i>Cylas formicarius</i>)	Cylas Pro Caps®	3Z-Dodecenyl 2E-butenoate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Pitfall	90 jours
Vergers	Agrumes, plantes d'ornements	Cochenille farineuse de l'oranger (<i>Planococcus citri</i>)	Citri Pro Caps®	Cis-planococcyll acetate (phéromone sexuelle)	Monitoring	Sticky trap	60 jours
	Agrumes	Mineuse des agrumes (<i>Phyllocnistis citrella</i>)	Phyllo Pro Caps®	7Z,11Z,13E-Hexadecatrienal; 7Z,11Z-Hexadecadienal (phéromone sexuelle)	Monitoring	Delta	90 jours
	Pêches	Tordeuse du pêcher (<i>Grapholita molesta</i>)	Grapholita Pro Press®	(E/Z)-8-dodecen-1-yl acetate et (Z)-8-dodecen-1-ol (phéromone sexuelle)	Confusion sexuelle	-	Toute la saison











A.M.M. : n° 2210610

Conditionnements des produits

Nom du produit	Conditionnement	Visuel
Ball	Billes de type "paintball"	
Caps	Seringues	
	Sachets	

Nom du produit	Conditionnement	Visuel
Classic	Diffuseurs à mèche	
Drop	Tubes	
Press	Sachets alu	

Pièges proposés

Type de piège	Insectes cibles	Exemples de produits associés	Visuel
Delta	Lépidoptères (papillons de petite taille) Hemiptères (cochenilles)	Armigera Pro Caps®, Cochyl Pro Caps®, Cydia Pro Caps®, Exigua Pro Caps®, Grapholita Pro Caps®, Lobesia Pro Caps®, Plutella Pro Caps®	
Droso	Diptères (mouches de petite taille)	Droso Pro Classic®	
Flytrap	Diptères (mouches de taille moyenne à grande)	Capitata Pro Caps®, Bactrocera Pro Drop®, Olea Plus Pro Caps®, Rhagoletis Pro Caps®	
Funnel montage classique	Lépidoptères (papillons de grande taille)	Box T Pro Caps®, Frugiperda Pro Plus®, Oak T Pro Caps®, Pine T Pro Caps®, Zeuzera Pro Caps®	
Funnel montage inversé	Diptères (mouches de taille moyenne à grande)	Capitata Pro Caps®, Bactrocera Pro Drop®, Olea Plus Pro Caps®, Rhagoletis Pro Caps®	
Pine T Pro Trap	Chenille processionnaires du pin (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)	[Piège sans produit associé]	
Pitfall	Coléoptères	Agriotes Pro Caps®, Oryctes Pro Classic®, Rhyngo Pro Classic®, Sitophy Pro Caps®, Sordi Pro Classic®	
Sticky Trap bleu	Thysanoptères (thrips)	Frankliniella Pro Caps®	
Sticky Trap jaune	Hemiptères (cochenilles)	Aurantii Pro Caps®, Citri Pro Caps®	
Tuta trap rouge	Lépidoptères (papillons de petite taille)	Plutella Pro Caps®, Tuta Pro Caps®	

* MENTIONS LEGALES : Biocide de type 19 NOR : TREP 2104949A ; Arrêté du 15 février 2021 autorisant par dérogation la mise à disposition sur le marché et l'utilisation du produit biocide TP19 'Pine T Pro Ball ®', pour une période de 180 jours à compter du 1er mai 2021.

Composition : (Z)-13-hexadecen-11-yn-1-yl acétate (4% m/m)

Attention : H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Conseils de prudence : P273 : Eviter le rejet dans l'environnement. P391 : Recueillir le produit répandu P501 : Eliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et /ou internationale. EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. SPe1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Délai de rentrée (DRE) : 6 heures.

® Marque déposée M2i. Substance active fabriquée par M2i Biocontrol.

** MENTIONS LEGALES : Box T Pro Press®, AMM n°2189998 Composition: Z-11-Hexadecenal : 70g/kg (7% p/p)

Attention : H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. P273 : Eviter le rejet dans l'environnement. P391 : Recueillir le produit répandu. P501 : Éliminer le contenu/récipient dans un centre de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

A.M.M. :

France	Belgique
n° 2189998	n°11049P/B

*** Pour le montage inversé du piège Funnel, se référer à la fiche technique du produit concerné.