

# Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

**Nom du produit:** PINE T PRO BALL

**Type(s) de produit:** TP19 - Répulsifs et appâts

**Numéro de l'autorisation:** FR-2022-0018

**Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3:** FR-0024684-0000

## Table des matières

Informations administratives	1
1.1. Noms commerciaux du produit	1
1.2. Titulaire de l'autorisation	1
1.3. Fabricant(s) des produits biocides	1
1.4. Fabricant(s) de(s) la substance(s) active(s)	1
2. Composition et formulation du produit	2
2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide	2
2.2. Type de formulation	2
3. Mentions de danger et conseils de prudence	2
4. Utilisation(s) autorisée(s)	2
5. Conditions générales d'utilisation	4
5.1. Consignes d'utilisation	4
5.2. Mesures de gestion des risques	5
5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement	5
5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage	5
5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage	6
6. Autres informations	6

## Informations administratives

### 1.1. Noms commerciaux du produit

PINE T PRO BALL
PHERO BALL PIN

### 1.2. Titulaire de l'autorisation

<b>Nom et adresse du titulaire de l'autorisation</b>	Nom	M2i Biocontrol
	Adresse	370 Route de Caunézil 46140 PARNAC France
<b>Numéro de l'autorisation</b>	FR-2022-0018	
<b>Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3</b>	FR-0024684-0000	
<b>Date de l'autorisation</b>	23/03/2022	
<b>Date d'expiration de l'autorisation</b>	22/03/2025	

### 1.3. Fabricant(s) des produits biocides

<b>Nom du fabricant</b>	M2i Biocontrol
<b>Adresse du fabricant</b>	370 route de Caunézil 46140 Parnac France
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	370 route de Caunézil 46140 Parnac France

### 1.4. Fabricant(s) de(s) la substance(s) active(s)

<b>Substance active</b>	1923 - Acétate de (13Z)-hexadéc-13-én-11-yn-1-yle
<b>Nom du fabricant</b>	M2i DEVELOPMENT
<b>Adresse du fabricant</b>	Bâtiment ChemStart'Up, Allée le Corbusier 64170 LACQ France
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Bâtiment ChemStart'Up, Allée le Corbusier 64170 LACQ France

## 2. Composition et formulation du produit

### 2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acétate de (13Z)-hexadéc-13-én-11-yn-1-yle	(13Z)-Hexadec-13-en-11-yn-1-yl acetate	Substance active	78617-58-0		4,46

### 2.2. Type de formulation

CS : capsule en suspension
----------------------------

## 3. Mentions de danger et conseils de prudence

<b>Mention de danger</b>	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
<b>Conseils de prudence</b>	Éviter le rejet dans l'environnement. Recueillir le produit répandu. Éliminer le dans

## 4. Utilisation(s) autorisée(s)

## 4.1 Description de l'utilisation

### Utilisation 1 - Professionnel – Confusion sexuelle

<b>Type de produit</b>	TP19 - Répulsifs et appâts
<b>Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée</b>	-
<b>Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)</b>	Nom scientifique: Thaumetopoea pityocampa Nom commun: Processionnaire du Pin Stade de développement: Adultes
<b>Domaine d'utilisation</b>	Extérieur  Pine T Pro Ball est un produit utilisé pour la lutte contre la Processionnaire du Pin par confusion sexuelle Le produit peut s'appliquer sur toutes les essences de résineux touchés par la Processionnaire du Pin, en forêts et zones urbaines (pin maritime, pin noir d'Autriche, pin d'Alep, pin sylvestre, pin Laricio, cèdres, Douglas ou encore Cyprès de Lambert, etc..).
<b>Méthode(s) d'application</b>	Méthode d'application: - Description détaillée: Les billes sont appliquées à l'aide d'un pistolet lanceur à air comprimé de type paintball. Les billes sont chargées dans le pistolet lanceur à air comprimé grâce à un réservoir fermé. Les billes sont tirées au niveau de la canopée des pins. Sous l'impact, les billes éclatent et le gel est appliqué sur les troncs. Quelques heures après l'application, l'eau contenue dans la formulation s'évapore pour laisser place à une fine pellicule à peine visible contenant la phéromone qui va alors diffuser.
<b>Taux et fréquences d'application</b>	Taux d'application: Forêt : 400 billes/hectare Zone urbaine (bosquets, bande étroite d'arbres, arbres isolés) : 1 bille par mètre de hauteur et par arbre Dilution (%): 0 Nombre et fréquence des applications: Forêt : 400 billes/hectare  Zone urbaine (bosquets, bande étroite d'arbres, arbres isolés) : 1 bille par mètre de hauteur et par arbre
<b>Catégorie(s) d'utilisateurs</b>	Professionnel
<b>Dimensions et matériaux d'emballage</b>	Sac multicouches en Polyéthylène Téréphtalate/Aluminium/polyéthylène (PET/Al/PE)

#### 4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

#### 4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

#### 4.1.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

#### 4.1.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

#### 4.1.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

### 5. Conditions générales d'utilisation

#### 5.1. Consignes d'utilisation

- Le produit Pine T Pro Ball est appliqué en forêts et zones urbaines, une seule fois par saison avant l'émergence des adultes, à partir de mai ou juin selon les régions et en fonction de la surveillance régionale.
- L'utilisateur doit être préalablement formé à la manipulation du pistolet de paintball.
- Les billes de Pine T Pro Ball doivent être tirées dans la canopée de l'arbre, à plus de 6m de hauteur ou à défaut au niveau de la cime. Il est conseillé de viser les faces Sud/Sud-Ouest des arbres, plus appréciées des chenilles en raison de leur exposition favorable au soleil.
- La répartition des billes dépend de la configuration de la zone à traiter et de son niveau d'infestation. Il est donc important de cibler les bordures de parcelles et les arbres les plus hauts.
- Utiliser le produit les jours sans pluie et si aucune pluie n'est prévue dans les 12 heures suivant l'application.
- Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.

## 5.2. Mesures de gestion des risques

- Porter des gants durant toutes les phases d'utilisation (chargement, application et ramassage des billes au sol).
- Lors de l'application, un périmètre de sécurité (environ 10 m) doit être défini et marqué pour éviter la présence du grand public.
- Après application en forêt, inspecter soigneusement la zone et ramasser toutes les billes tombées au sol.
- Après application en zone urbaine, s'assurer qu'aucune bille ou débris ne sont au sol

## 5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

- EN CAS D'INHALATION: Si des symptômes apparaissent, appeler un centre antipoison/un médecin.
- EN CAS D'INGESTION: Si des symptômes apparaissent, appeler un centre antipoison/un médecin.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Rincer la peau à l'eau. Si des symptômes apparaissent, appeler un centre antipoison/un médecin.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Si des symptômes apparaissent, rincer à l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Appeler un centre antipoison/un médecin.

## 5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.

- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet, dans un circuit de collecte approprié.

### **5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage**

Durée de stockage : 2 ans

### **6. Autres informations**