

## Décision relative à une demande de renouvellement de l'autorisation de mise à disposition sur le marché d'un produit biocide

N° AMM : FR-2016-1021

*Vu les dispositions du règlement (UE) N°528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides, et de ses textes d'application,*

*Vu le règlement d'exécution (UE) 2017/1381 de la Commission du 25 juillet 2017 renouvelant l'approbation du brodifacoum en tant que substance active en vue de son utilisation dans les produits biocides du type de produits 14,*

*Vu le règlement (UE) 2016/1179 de la Commission du 19 juillet 2016 modifiant, aux fins de son adaptation au progrès technique et scientifique, le règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges*

*Vu le code de l'environnement et notamment le chapitre II du titre II du livre V des parties législative et réglementaire,*

*Vu la demande de renouvellement de l'autorisation de mise à disposition sur le marché pour le produit biocide **FANGA RONGEUR PRO 25**,*

*de la société TRIPLAN S.A.*

*enregistrée sous le numéro BC-RE049433-41*

*Vu les conclusions de l'évaluation du produit FANGA RONGEUR PRO 25 par l'Anses du 18 septembre 2019,*

*Vu la décision du Directeur de l'Anses du 10 octobre 2019,*

*Vu le recours formé par la société Triplan le 31 octobre 2019,*

*Considérant que l'évaluation du produit est conforme aux exigences fixées par l'article 19 du règlement (UE) n° 528/2012,*

*Considérant qu'il est nécessaire de suivre les niveaux de résistance des organismes cibles à la substance active brodifacoum,*

### Article 1<sup>er</sup>

La demande de renouvellement de l'autorisation de mise sur le marché est **accordée** en France, pour les usages et dans les conditions précisées en annexe.

### Article 2

Il conviendra de mettre en place un programme de suivi de la résistance des populations de rongeurs à la substance active brodifacoum et de fournir les résultats de ce suivi au renouvellement du produit.

### Article 3

La présente décision **abroge et remplace** la décision du 10 octobre 2019 et s'applique sans préjudice des dispositions générales applicables aux produits biocides, notamment en matière d'étiquetage.

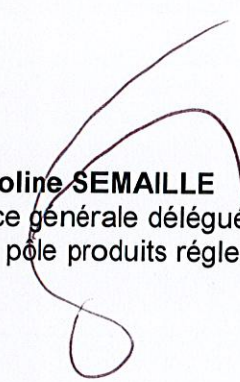
L'échéance de validité de la présente décision est fixée à 5 ans à compter de la date d'autorisation du produit.



En cas de dépôt d'une demande de renouvellement conformément à l'article 31 du règlement (UE) 528/2012 au minimum 550 jours avant la date d'expiration de la présente autorisation et en l'absence de décision statuant sur son renouvellement avant la date d'expiration, l'autorisation de mise à disposition sur le marché est prolongée de plein droit pour la durée nécessaire à l'achèvement de son évaluation.

A Maisons-Alfort, le

08 NOV. 2019

  
**Caroline SEMAILLE**  
Directrice générale déléguée  
en charge du pôle produits réglementés

## ANNEXE : Résumé des caractéristiques du produit

### 1. Informations administratives

#### 1.1. Nom commercial du produit

Nom commercial	FANGA RONGEUR PRO 25
Autre(s) nom(s) commercial(aux)	BRODIGRAIN RAT 25 BRODIGRAIN RONGEUR 25 SUPP' BRODIGRAIN 25 STOP BRODIGRAIN 25

#### 1.2. Détenteur de l'autorisation de mise à disposition sur le marché

Nom et adresse du détenteur	Nom	TRIPLAN S.A.
	Adresse	BP 258 La Poste Française AD 500 Andorra La Vella Andorre
Numéro de demande	BC-RE049433-41	
Type de demande	Renouvellement d'autorisation de mise à disposition sur le marché	
Numéro d'autorisation	FR-2016-1021	
Date d'autorisation	Se reporter à la date figurant en première page de la décision	
Date d'expiration de l'autorisation	Se reporter à la date figurant en première page de la décision	

#### 1.3. Fabricant(s) du produit biocide

Nom du fabricant	SOFAR FRANCE
Adresse du fabricant	ZA du Drevers BP 02 29190 Pleyben France
Emplacement des sites de fabrication	ZA du Drevers BP 02 29190 Pleyben France

Nom du fabricant	AEDES PROTECTA
Adresse du fabricant	75 rue d'Orgemont 95210 Saint-Gratien France
Emplacement des sites de fabrication	Lieu dit Douillac 81310 Parisot France

Nom du fabricant	RATOUCY SAS
Adresse du fabricant	29 Rue de la Forêt Looze BP 145 89303 Joigny CEDEX France
Emplacement des sites de fabrication	29 Rue de la Forêt 89300 LOOZE France



<b>Nom du fabricant</b>	IRIS
<b>Adresse du fabricant</b>	1126A Avenue du Moulins – Route de Saint-Privat 30340 Salindres France
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	1126A Avenue du Moulins – Route de Saint-Privat 30340 Salindres France

<b>Nom du fabricant</b>	NOXIMA
<b>Adresse du fabricant</b>	Carrefour Jean Monnet – La Croix Saint-Ouen 60201 Compiègne France
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Carrefour Jean Monnet – La Croix Saint-Ouen 60201 Compiègne France

<b>Nom du fabricant</b>	HDA
<b>Adresse du fabricant</b>	ZA La Charme Menetrol 63200 Riom France
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	ZA La Charme Menetrol 63200 Riom France

<b>Nom du fabricant</b>	FHS
<b>Adresse du fabricant</b>	Rue de la Tête de Loup – ZAC de Grandchamp 77440 Ocquerre France
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Rue de la Tête de Loup – ZAC de Grandchamp 77440 Ocquerre France

<b>Nom du fabricant</b>	INDUSTRIALCHIMICA SRL
<b>Adresse du fabricant</b>	Via Sorgaglia 40 35020 Arre Italie
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Via Sorgaglia 40 35020 Arre Italie

<b>Nom du fabricant</b>	FARMAVIT OOD
<b>Adresse du fabricant</b>	Bul Tsar Boris III N°63, Office n°1 1612 Sofia Bulgarie
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Industrialna STR. 2, PLEVEN DISTRICT 5960 Guliantsi Bulgarie

<b>Nom du fabricant</b>	FARMA-CHEM SA
<b>Adresse du fabricant</b>	Industrial Area of Sindos, P.O. Box 1026 Block 53 Zone C 57022 Thessaloniki Grèce



<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	Industrial Area of Sindos, P.O. Box 1026 Block 53 Zone C 57022 Thessaloniki Grèce
---------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

<b>Nom du fabricant</b>	AGGRESS
<b>Adresse du fabricant</b>	EL. VENIZELOU 158 A 16341 ATHENES Grèce
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	ARMA THEBES, 32200 VOIOTIA Grèce

<b>Nom du fabricant</b>	AGROLOGY SA
<b>Adresse du fabricant</b>	P.O. Box1089, Industrial Area of Thessaloniki 57022 Thessaloniki Grèce
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	P.O. Box1089, Industrial Area of Thessaloniki 57022 Thessaloniki Grèce

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

<b>Substance active</b>	Brodifacoum
<b>Nom du fabricant</b>	ACTIVA SRL
<b>Adresse du fabricant</b>	Via Feltre 32 20132 Milan Italie
<b>Emplacement des sites de fabrication</b>	DR. TEZZA SRL VIA TRE PONTI 22 37050 S. MARIA DI ZEVIO (VR) ITALIE

## 2. Composition du produit et type de formulation

### 2.1. Composition qualitative et quantitative du produit biocide

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (technique %)
Brodifacoum	4-hydroxy-3-(3-(4'- bromo-4-biphenylyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphtyl)coumarin	Substance active	56073-10-0	259-980-5	0,0025% (m/m)

### 2.2. Type de formulation

RB - Appât prêt à l'emploi : grains

## 3. Mentions de danger et conseils de prudence

### 3.1. Classification et étiquetage du produit selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Classification	
Catégories de danger	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée
Mentions de danger	H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes (sang) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Attention
Mentions de danger	H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes (sang) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
Conseils de prudence	P101 : En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette* P102 : Tenir hors de portée des enfants* P103 : Lire l'étiquette avant utilisation* P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P314 : Consulter un médecin en cas de malaise P501 : Eliminer le contenu/ récipient selon la réglementation en vigueur.
Note	*Requis pour les usages non-professionnels

## 4. Usage(s) autorisé(s)

### 4.1. Description de l'usage

Tableau 1. Usage # 1 – Souris et rats – Professionnels – Intérieur

Type de produit	14
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Ne s'applique pas aux rodenticides
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<i>Mus musculus</i> (souris domestique) <i>Rattus norvegicus</i> (rat brun) <i>Rattus rattus</i> (rat noir)
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Formulations de l'appât: - Appât prêt à l'emploi à utiliser dans des postes d'appâtage sécurisés. - Points d'appâts couverts et protégés.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Appât: Rats ( <i>Rattus norvegicus</i> & <i>Rattus rattus</i> ) : 100 grammes de produit par point d'appât espacés de 5 à 10 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.  Souris ( <i>Mus musculus</i> ): 40-100g de produit par point d'appât espacés de 1 à 2 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Conditionnement minimum 5 kg  FANGA RONGEUR PRO 25 est fourni pour les rats dans des sachets en PP ou PE de 10-20-25-30-40-45-50-60-90-100 g, et pour les souris dans des sachets en PP ou PE de 10-20-30-40-45-50-60-90-100 g. Ces sachets sont conditionnés dans : - Des sacs en papier, plusieurs couches avec une ou sans couche en PE/PP (5; 10; 15; 20; 25; 30 kg) - Des seaux en PE/PP (5; 10; 15; 18; 20; 25; 30 kg) - Des boîtes en carton (5; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 50 kg) - Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (de 40 ou 100g)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Des boîtes métalliques (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> <li>- Des sacs en PE/PP (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> </ul> <p>FANGA RONGEUR PRO 25 est aussi fourni en vrac dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Des sacs en papier, plusieurs couches avec une couche en PE/PP (5;10; 15; 20; 25; 30 kg)</li> <li>- Des seaux en PE/PP (5; 10; 15; 18; 20; 25; 30 kg)</li> <li>- Des boîtes en carton (5; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 50 kg)</li> <li>- Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (de 40 ou 100g)</li> <li>- Des boîtes métalliques (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> <li>- Des sacs en PE/PP (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> </ul>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Retirer tout produit restant au terme de la période de traitement.
----------------------------------------------------------------------

#### 4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Si possible, avant tout traitement, informer les passants éventuels (par exemple, les usagers de la zone traitée et ses environs) de la campagne de dératisation.</li> <li>- Envisager l'adoption de mesures de lutte préventives (combler les trous, retirer autant que possible les aliments et boissons éventuels, etc.) pour améliorer l'ingestion du produit et réduire le risque de nouvelle infestation.</li> <li>- Pour réduire le risque d'empoisonnement secondaire, chercher et retirer régulièrement les cadavres de rongeurs pendant la période de traitement.</li> <li>- Ne pas utiliser le produit en guise d'appât permanent pour éviter l'invasion de rongeurs ou surveiller les activités des rongeurs.</li> <li>- Ne pas utiliser le produit dans le cadre de traitements par appâtage pulsé.</li> </ul>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- Lorsque des points d'appât sont placés à proximité de systèmes d'évacuation des eaux, s'assurer que l'appât n'entre pas en contact avec l'eau.
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-
---

#### 4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

-
---

### 4.2. Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 2 – Souris et rats – Professionnels – Extérieur autour des bâtiments

Type de produit	14
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Ne s'applique pas aux rodenticides
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<i>Mus musculus</i> (souris domestique) <i>Rattus norvegicus</i> (rat brun) <i>Rattus rattus</i> (rat noir)
Domaine(s) d'utilisation	Extérieur autour des bâtiments
Méthode(s) d'application	Formulations de l'appât: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Appât prêt à l'emploi à utiliser dans des postes d'appâtage sécurisés.</li> <li>- Points d'appâts couverts et protégés.</li> </ul>



<b>Dose(s) et fréquence(s) d'application</b>	<p>Appât: Rats (<i>Rattus norvegicus</i> &amp; <i>Rattus rattus</i>) : 100 grammes de produit par point d'appât espacés de 5 à 10 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.</p> <p>Souris (<i>Mus musculus</i>): 40-100g de produit par point d'appât espacés de 1 à 2 mètres La dose est à adapter selon l'infestation.</p>
<b>Catégorie(s) d'utilisateurs</b>	Professionnels
<b>Taille(s) et type(s) de conditionnement</b>	<p>Conditionnement minimum 5 kg</p> <p>FANGA RONGEUR PRO 25 est fourni pour les rats dans des sachets en PP ou PE de 10-20-25-30-40-45-50-60-90-100 g, et pour les souris dans des sachets en PP ou PE de 10-20-30-40-45-50-60-90-100 g. Ces sachets sont conditionnés dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Des sacs en papier, plusieurs couches avec une ou sans couche en PE/PP (5; 10; 15; 20; 25; 30 kg)</li> <li>- Des seaux en PE/PP (5; 10; 15; 18; 20; 25; 30 kg)</li> <li>- Des boîtes en carton (5; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 50 kg)</li> <li>- Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (de 40 ou 100g)</li> <li>- Des boîtes métalliques (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> <li>- Des sacs en PE/PP (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> </ul> <p>FANGA RONGEUR PRO 25 est aussi fourni en vrac dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Des sacs en papier, plusieurs couches avec une couche en PE/PP (5;10; 15; 20; 25; 30 kg)</li> <li>- Des seaux en PE/PP (5; 10; 15; 18; 20; 25; 30 kg)</li> <li>- Des boîtes en carton (5; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 50 kg)</li> <li>- Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (de 40 ou 100g)</li> <li>- Des boîtes métalliques (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> <li>- Des sacs en PE/PP (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)</li> </ul>

#### 4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Protéger l'appât des conditions atmosphériques. Placer les points d'appât dans des endroits qui ne risquent pas d'être inondés.
- Remplacer tout appât qui a été altéré par l'eau ou contaminé par des saletés.
- Retirer tout produit restant au terme de la période de traitement.
- Pour l'utilisation à l'extérieur, les points d'appâtage doivent être couverts et placés dans des sites permettant de minimiser l'exposition des espèces non cibles.

#### 4.2.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- Si possible, avant tout traitement, informer les passants éventuels (par exemple, les usagers de la zone traitée et ses environs) de la campagne de dératisation.
- Envisager l'adoption de mesures de lutte préventives (combler les trous, retirer autant que possible les aliments et boissons éventuels, etc.) pour améliorer l'ingestion du produit et réduire le risque de nouvelle infestation.
- Pour réduire le risque d'empoisonnement secondaire, chercher et retirer régulièrement les cadavres de rongeurs pendant la période de traitement.
- Ne pas utiliser le produit en guise d'appât permanent pour éviter l'invasion de rongeurs ou surveiller les activités des rongeurs.
- Ne pas utiliser le produit dans le cadre de traitements par appâtage pulsé.
- Ne pas placer directement ce produit dans les terriers.

#### 4.2.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- Lorsque des points d'appât sont placés à proximité de systèmes d'évacuation des eaux, s'assurer que l'appât n'entre pas en contact avec l'eau.





#### 4.2.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

#### 4.2.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

-

### 4.3. Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 3 –Souris et Rats – Professionnels – Zones ouvertes extérieures, décharges extérieures et déchetteries

Type de produit	14
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Ne s'applique pas aux rodenticides
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<i>Mus musculus</i> (souris domestique) <i>Rattus norvegicus</i> (rat brun) <i>Rattus rattus</i> (rat noir)
Domaine(s) d'utilisation	Zones ouvertes extérieures, Décharges extérieures et déchetteries
Méthode(s) d'application	Formulations de l'appât: - Appât prêt à l'emploi à utiliser dans des postes d'appâtage sécurisés. - Points d'appâts couverts et protégés.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Appât: Rats ( <i>Rattus norvegicus</i> & <i>Rattus rattus</i> ) : 100 grammes de produit par point d'appât espacés de 5 à 10 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.  Souris ( <i>Mus musculus</i> ): 40-100g de produit par point d'appât espacés de 1 à 2 mètres La dose est à adapter selon l'infestation.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Conditionnement minimum 5 kg  FANGA RONGEUR PRO 25 est fourni pour les rats dans des sachets en PP ou PE de 10-20-25-30-40-45-50-60-90-100 g, et pour les souris dans des sachets en PP ou PE de 10-20-30-40-45-50-60-90-100 g. Ces sachets sont conditionnés dans : - Des sacs en papier, plusieurs couches avec une ou sans couche en PE/PP (5; 10; 15; 20; 25; 30 kg) - Des seaux en PE/PP (5; 10; 15; 18; 20; 25; 30 kg) - Des boîtes en carton (5; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 50 kg) - Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (de 40 ou 100g) - Des boîtes métalliques (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg) - Des sacs en PE/PP (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)  FANGA RONGEUR PRO 25 est aussi fourni en vrac dans : - Des sacs en papier, plusieurs couches avec une couche en PE/PP (5;10; 15; 20; 25; 30 kg) - Des seaux en PE/PP (5; 10; 15; 18; 20; 25; 30 kg) - Des boîtes en carton (5; 10; 12; 15; 20; 25; 30; 50 kg) - Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (de 40 ou 100g) - Des boîtes métalliques (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg) Des sacs en PE/PP (5 ; 10 ; 15 ; 20 ; 25kg)

#### 4.3.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Protéger l'appât des conditions atmosphériques. Placer les points d'appât dans des endroits qui ne risquent pas d'être inondés.
- Remplacer tout appât qui a été altéré par l'eau ou contaminé par des saletés.
- Retirer tout produit restant au terme de la période de traitement (sauf en cas d'application directement dans un terrier).
- Pour l'utilisation à l'extérieur, les points d'appâtage doivent être couverts et placés dans des sites permettant de minimiser l'exposition aux espèces non cibles.

#### 4.3.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- Si possible, avant tout traitement, informer les passants éventuels (par exemple, les usagers de la zone traitée et ses environs) de la campagne de dératisation.
- Pour réduire le risque d'empoisonnement secondaire, chercher et retirer régulièrement les cadavres de rongeurs pendant la période de traitement.
- Ne pas placer directement ce produit dans les terriers.

#### 4.3.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- Lorsque des postes d'appâtage sont placés à proximité de systèmes d'évacuation des eaux, s'assurer que l'appât n'entre pas en contact avec l'eau.

#### 4.3.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- 

#### 4.3.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- 

### 4.4. Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 4 – Souris – Non professionnels – Intérieur

Type de produit	14
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Ne s'applique pas aux rodenticides
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<i>Mus musculus</i> (souris domestique) Le produit est utilisé sur les organismes cibles du stade juvénile au stade adulte.
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Appât prêt à l'emploi en sachets à utiliser dans des postes d'appâtage sécurisés.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Appâts : Souris ( <i>Mus musculus</i> ): 40-100g de produit par point d'appât espacés de 1 à 2 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	FANGA RONGEUR PRO 25 est fourni pour les souris dans des sachets en PP ou PE de 10-20-30-40-45-50-60-90-100 g.  Ces sachets sont conditionnés dans : - Des sachets en PE ou PP (jusqu'à 150 g) - Des seaux en PE/PP (jusqu'à 150 g) - Des boîtes en carton (jusqu'à 150 g)

- Des boîtes en métal sans laque (jusqu'à 150 g)
- Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (40 ou 100 g)
- Des flacons en PE/PP (jusqu'à 150 g).

#### 4.4.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Les stations d'appâtage doivent être inspectées au minimum tous les 2 à 3 jours au début du traitement, puis au moins une fois par semaine par la suite, dans le but de vérifier si l'appât est accepté et si les postes d'appâtage ne sont pas altérés et de retirer les cadavres des rongeurs.
- Recharger le poste d'appâtage si besoin.

#### 4.4.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

#### 4.4.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

#### 4.4.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

#### 4.4.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

-

### 4.5. Description de l'usage

Tableau 5. Usage # 5 – Rats – Non professionnels – Intérieur

Type de produit	14
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Ne s'applique pas aux rodenticides
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<i>Rattus norvegicus</i> (rat brun) <i>Rattus rattus</i> (rat noir)
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Appât prêt à l'emploi en sachets à utiliser dans des postes d'appâtage sécurisés.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Appâts : Rats ( <i>Rattus norvegicus</i> & <i>Rattus rattus</i> ) : - Faible infestation: 100 grammes de produit par point d'appât espacés de 5 à 10 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	FANGA RONGEUR PRO 25 est fourni pour les rats dans des sachets en PP ou PE de 10-20-25-30-40-45-50-60-90-100 g.  Ces sachets sont conditionnés dans : - Des sachets en PE ou PP (jusqu'à 150 g) - Des seaux en PE/PP (jusqu'à 150 g) - Des boîtes en carton (jusqu'à 150 g) - Des boîtes en métal sans laque (jusqu'à 150 g) - Des flacons en PE/PP (jusqu'à 150 g) - Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (jusqu'à 100g)

#### 4.5.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Les postes d'appâtage ne doivent être inspectés que 5 à 7 jours après le début du traitement puis au moins une fois par semaine par la suite, dans le but de vérifier si l'appât est accepté et si les postes d'appâtage ne sont pas altérés et de retirer les cadavres de rongeurs.
- Recharger le poste d'appâtage si besoin.

#### 4.5.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

#### 4.5.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

#### 4.5.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

#### 4.5.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

-

#### 4.6. Description de l'usage

Tableau 6. Usage # 6 – Rats – Non professionnels – Extérieur autour des bâtiments.

Type de produit	14
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Ne s'applique pas aux rodenticides
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<i>Rattus norvegicus</i> (rat brun) <i>Rattus rattus</i> (rat noir)
Domaine(s) d'utilisation	Extérieur autour des bâtiments
Méthode(s) d'application	Appât prêt à l'emploi en sachets à utiliser dans des postes d'appâtage sécurisés.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Appâts : - Rats ( <i>Rattus norvegicus</i> & <i>Rattus rattus</i> ) : 100 grammes de produit par point d'appât espacés de 5 à 10 mètres. La dose est à adapter selon l'infestation.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	FANGA RONGEUR PRO 25 est fourni pour les rats dans des sachets en PP ou PE de 10-20-25-30-40-45-50-60-90-100g.  Ces sachets sont conditionnés dans : - Des sachets en PE ou PP (jusqu'à 150 g) - Des seaux en PE/PP (jusqu'à 150 g) - Des boîtes en carton (jusqu'à 150 g) - Des boîtes en métal sans laque (jusqu'à 150 g) - Des flacons en PE/PP (jusqu'à 150 g) - Des stations d'appât en PET/PP/PE/PVC (jusqu'à 100g)

#### 4.6.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Placer les postes d'appâtage dans des endroits qui ne risquent pas d'être inondés.
- Remplacer tout appât dans un poste qui a été altéré par l'eau ou contaminé par des saletés.
- Les postes d'appâtage ne doivent être inspectés que 5 à 7 jours après le début du traitement puis au moins une fois par semaine par la suite, dans le but de vérifier si l'appât est accepté et si les postes d'appâtage ne sont pas altérés et de retirer les cadavres de rongeurs.
- Recharger le poste d'appâtage si besoin.

#### 4.6.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

#### 4.6.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

#### 4.6.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

#### 4.6.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

-

## 5. Conditions générales d'utilisation

### 5.1. Instructions d'utilisation

#### UTILISATEURS PROFESSIONNELS

- Lire et respecter les informations sur le produit ainsi que toutes les informations qui accompagnent le produit ou celles fournies sur le point de vente avant de l'utiliser.
- Avant de placer un appât, faire un diagnostic préalable et une évaluation sur site de la zone infestée pour identifier les espèces de rongeurs, leurs lieux d'activité et déterminer la cause probable ainsi que l'ampleur de l'infestation.
- Retirer toute nourriture facilement accessible pour les rongeurs (par exemple, des céréales éparpillées ou des déchets alimentaires). Par ailleurs, ne pas nettoyer la zone infestée juste avant le traitement car cela perturbe la population des rongeurs et rend l'acceptation de l'appât plus difficile.
- Le produit ne doit être utilisé que dans le cadre d'un système de lutte intégrée incluant notamment des mesures d'hygiène et, si possible, des méthodes physiques de contrôle.
- Le produit doit être placé à proximité immédiate des endroits où une activité de rongeurs a été observée (par exemple, parcours, sites de nidification, parcs d'engraissement, trous, terriers, etc.)
- Les postes d'appâtage doivent, si possible, être fixés au sol ou à d'autres structures.
- Les postes d'appâtage doivent être clairement étiquetés pour indiquer qu'ils contiennent des rodenticides et qu'ils ne doivent être ni déplacés ni ouverts (se reporter à la section 5.3 pour connaître les informations devant figurer sur l'étiquette).
- Lorsque le produit est utilisé dans des lieux publics, les zones traitées doivent être signalées pendant la période de traitement et une note expliquant le risque d'empoisonnement primaire ou secondaire par l'anticoagulant ainsi que les premières mesures à adopter en cas d'empoisonnement doit être apposée à proximité des appâts.
- L'appât doit être sécurisé de façon à ce qu'il ne puisse pas être déplacé à l'extérieur du poste d'appâtage.
- Placer le produit hors de la portée des enfants, oiseaux, animaux domestiques, animaux d'élevage et autres animaux non cibles.
- Placer le produit à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux, ainsi que des ustensiles ou des surfaces entrant en contact avec ces derniers.
- Ne pas manger, boire, ni fumer lors de l'utilisation du produit. Se laver les mains et toute zone de la peau directement exposée après avoir utilisé le produit.
- Les postes d'appâtage doivent être inspectés tous les 2 à 3 jours (pour le traitement contre les souris) ou 5 à 7

jours (pour le traitement contre les rats) après le début du traitement, puis au moins une fois par semaine par la suite, dans le but de vérifier si l'appât est accepté et si les postes d'appâtage sont intacts et de retirer les cadavres de rongeurs. Rechargez le poste d'appâtage au besoin. Remplacer tout appât qui a été altéré par l'eau ou contaminé par des saletés.

- Si la consommation de l'appât est faible par rapport à l'étendue apparente de l'infestation, envisager de placer des postes d'appâtage à d'autres endroits et d'opter pour une autre formulation d'appât.
- Si, après une période de traitement de 35 jours, les appâts continuent d'être consommés et qu'aucune réduction de l'activité des rongeurs n'est observée, il convient d'en déterminer la cause probable. Si d'autres éléments ont été exclus, il est probable que vous ayez affaire à des rongeurs résistants: dans ce cas, envisager l'utilisation d'un rodenticide non anticoagulant, le cas échéant, ou d'un rodenticide anticoagulant plus puissant. Envisager également l'utilisation de pièges à titre de mesure de contrôle alternative.
- Ne pas ouvrir les sachets contenant l'appât.
- Placer l'appât dans la station d'appât à l'aide d'un dispositif de dosage.
- Ne pas transvaser les grains dans un autre contenant que celui d'origine. Si le transvasement ne peut être évité, porter un masque de protection respiratoire d'APF 10 durant l'opération.

#### UTILISATEURS NON PROFESSIONNELS

- Lire et respecter les informations sur le produit ainsi que toutes les informations qui accompagnent le produit ou celles fournies sur le point de vente avant de l'utiliser.
- Avant d'utiliser des produits rodenticides, envisager la possibilité de recourir à des méthodes de contrôle non chimiques (des pièges par exemple).
- Retirer toute nourriture facilement accessible pour les rongeurs (par exemple, des céréales éparpillées ou des déchets alimentaires). Par ailleurs, ne pas nettoyer la zone infestée juste avant le traitement car cela perturbe la population des rongeurs et rend l'acceptation de l'appât plus difficile.
- Les postes d'appâtage doivent être placés à proximité immédiate de l'endroit où l'activité de rongeurs a été observée (par exemple, parcours, sites de nidification, parcs d'engraissement, trous, terriers, etc.).
- Les postes d'appâtage doivent, si possible, être fixés au sol ou à d'autres structures.
- Ne pas ouvrir les sachets contenant l'appât.
- Placer les postes d'appâtage hors de la portée des enfants, oiseaux, animaux domestiques, animaux d'élevage et autres animaux non cibles.
- Placer les postes d'appâtage à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux, ainsi que des ustensiles ou des surfaces qui entrent en contact avec ces derniers.
- Ne pas placer les postes d'appâtage à proximité de systèmes d'évacuation des eaux où ils pourraient entrer en contact avec de l'eau.
- Ne pas manger, boire, ni fumer lors de l'utilisation du produit. Se laver les mains et toute zone de la peau directement exposée après avoir utilisé le produit.
- Retirer tout appât restant ou les postes d'appâtage au terme de la période de traitement.

## 5.2. Mesures de gestion de risque

#### UTILISATEURS PROFESSIONNELS

- Si possible, avant tout traitement, informer les passants éventuels de la campagne de dératisation.
- Les informations sur le produit (c'est-à-dire, l'étiquette et/ou la brochure) doivent indiquer clairement que le produit ne doit être délivré qu'à des utilisateurs professionnels formés, disposant d'une certification attestant qu'ils respectent les exigences applicables en matière de formation (par exemple « à l'usage des professionnels formés uniquement »).
- Ne pas utiliser dans des zones où l'on peut suspecter une résistance à la substance active.
- Les produits ne doivent pas être utilisés au-delà de 35 jours sans évaluation du statut de l'infestation et de l'efficacité du traitement.
- Ne pas alterner l'utilisation de différents anticoagulants d'efficacité comparable ou inférieure aux fins de la gestion de la résistance. Pour une utilisation alternée, envisager l'utilisation d'un rodenticide non anticoagulant, si disponible, ou d'un anticoagulant plus puissant.
- Ne pas laver à l'eau les postes d'appâtage entre les applications ou les ustensiles utilisés dans les postes d'appâtage.
- Éliminer les cadavres des rongeurs dans un circuit de collecte approprié.

#### UTILISATEURS NON PROFESSIONNELS

- Envisager l'adoption de mesures de contrôle préventives (combler les trous, retirer autant que possible les

aliments et boissons éventuels, etc.) pour améliorer l'ingestion du produit et réduire le risque de nouvelle infestation.

- Ne pas utiliser de rodenticides anticoagulants en guise d'appâts permanents (par exemple, pour éviter toute infestation de rongeurs ou pour détecter l'activité de rongeurs).
- Les informations sur le produit (c'est-à-dire l'étiquette et/ou la notice) doivent clairement indiquer les éléments suivants :
  - o Le produit doit être utilisé dans des postes d'appâtage sécurisés.
  - o Les utilisateurs doivent convenablement étiqueter les postes d'appâtage avec les informations visées à la section 5.3 du RCP (par exemple, « étiqueter les postes d'appâtage conformément aux recommandations relatives au produit »).
- L'utilisation de ce produit devrait permettre d'éliminer les rongeurs sous 35 jours.
- Les informations sur le produit (c'est-à-dire, l'étiquette et/ou la notice) doivent recommander de façon claire qu'en cas de soupçon d'inefficacité à la fin du traitement (en d'autres termes, si l'activité des rongeurs continue d'être observée), l'utilisateur doit demander conseil au fournisseur du produit ou contacter un service de contrôle des organismes nuisibles.
- Rechercher et éliminer les cadavres de rongeurs pendant le traitement, au minimum chaque fois que les postes d'appâtage sont inspectés.
- Éliminer les cadavres de rongeurs dans un circuit de collecte approprié.

### 5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- Ce produit contient une substance anticoagulante. En cas d'ingestion, parmi les symptômes pouvant apparaître, parfois avec un certain retard, figurent des saignements de nez et des saignements gingivaux. Dans certains cas graves, des contusions et la présence de sang dans les selles ou les urines peuvent être observées.
- Antidote: Administration de vitamine K1 par du personnel médical/vétérinaire uniquement.
- En cas:
  - o d'exposition cutanée, nettoyer la peau à l'eau puis à l'eau savonneuse;
  - o d'exposition oculaire, rincer les yeux avec une solution de rinçage oculaire ou de l'eau en gardant les paupières ouvertes au moins 10 minutes;
  - o d'exposition orale, rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.
- Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente.
- Ne pas provoquer de vomissement.
- En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin et présentez-lui le contenant du produit ou l'étiquette [insérer les informations nationales spécifiques]. Contacter un vétérinaire en cas d'ingestion par un animal domestique.
- Chaque poste d'appâtage doit être muni d'une étiquette mentionnant les informations suivantes: « ne pas déplacer ni ouvrir »; « contient un rodenticide »; « nom du produit ou numéro d'autorisation »; « substance(s) active(s) » et « en cas d'incident, contacter un centre antipoison [...] ».
- Dangereux pour la faune.

### 5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Une fois le traitement terminé, éliminer l'appât qui n'a pas été mangé ainsi que l'emballage, dans un circuit de collecte approprié.

### 5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Conserver le produit dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Maintenir le contenant bien fermé et à l'abri de toute exposition directe au soleil.
- Entreposer le produit hors de la portée des enfants, oiseaux, animaux domestiques et animaux d'élevage.
- Durée de conservation : 24 mois



## 6. Autre(s) information(s)

- En raison de leur mode d'action retardé, les rodenticides anticoagulants agissent entre 4 et 10 jours après consommation de l'appât.
- Les rongeurs peuvent être porteurs de maladies. Ne pas toucher les cadavres de rongeurs à mains nues; porter des gants ou utiliser des instruments tels que des pinces pour les éliminer.
- Ce produit contient un agent amérisant et un colorant.