



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

N° AMM : FR-2019-0051

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 notamment de son article 48, paragraphe 1, point c,

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

*Vu l'autorisation de mise à disposition sur le marché du produit biocide **XILIX GEL**,*

de la société

BERKEM DEVELOPPEMENT

Vu le rapport d'évaluation du produit XILIX GEL modifié suite au résultat des discussions du groupe de coordination, conformément à l'article 35 du règlement (UE) N°528/2012, et à l'accord trouvé au sein de ce groupe le 24 septembre 2020,

Vu le résumé des caractéristiques du produit en langue anglaise, harmonisé entre les Etats membres concernés,

Vu le courrier de l'Anses du 17 juin 2025 pour la société BERKEM DEVELOPPEMENT,

Vu la réponse de la société BERKEM DEVELOPPEMENT reçue le 20 juin 2025,

Article 1^{er}

L'autorisation de mise à disposition sur le marché du produit biocide désigné ci-dessus **est modifiée** en France pour les usages et dans les conditions précisées en annexe de la présente décision.

Article 2

La présente décision 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 au 1^{er} mai 2028.



En cas de dépôt d'une demande de renouvellement conformément à l'article 31 du règlement (UE) N°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 18/08/2025

DocuSigned by:

Charlotte Grastilleur
AE281A955A42454...
Directrice générale déléguée
en charge du pôle produits réglementés
Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de
l'environnement et du travail (ANSES)



ANNEXE : Résumé des caractéristiques du produit

Les modifications apportées par la présente décision sont indiquées en italique.

1. Informations administratives

1.1. Nom commercial du produit

Nom commercial	XILIX GEL
Autre(s) nom(s) commercial(aux)	CORIPHENE GEL PRO+

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

Nom et adresse du détenteur	Nom	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Adresse	Marais Ouest, 24680 Gardonne FRANCE
Numéro d'autorisation	FR-2019-0051	
Date d'autorisation	14/06/2018	
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	ADKALIS
Adresse du fabricant	Marais Ouest, 24680 Gardonne FRANCE
Emplacement des sites de fabrication	Marais Ouest, 24680 Gardonne FRANCE

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

Substance active	Perméthrine
Nom du fabricant	LANXESS Deutschland GmbH
Adresse du fabricant	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Allemagne
Emplacement des sites de fabrication	Bayer Vapi Private Limited, Plot # 306/3 II Phase, GIDC Vapi 396 195 Gujarat Inde



Substance active	Perméthrine
Nom du fabricant	TAGROS Chemicals India Ltd
Adresse du fabricant	Marshalls road, Egmore Chennai 600 008 Tamil Nadu Inde
Emplacement des sites de fabrication	A4 / 1&2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX Pachayankuppam 607 005 Cuddalore Tamil Nadu Inde

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 (%)
Perméthrine (technique)	(3-phenoxyphenyl)methyl 3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropane-1-carboxylate	Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,51

2.2. Type de formulation

AL - Autre liquide – Prêt à l'emploi

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 aquatique aigue catégorie 1 Toxicité aquatique chronique catégorie 1
Mentions de danger	H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Attention
Mentions de danger	H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
Conseils de prudence	P273 : Eviter les rejets dans l'environnement P391 : Recueillir le produit répandu P501 : Eliminer le contenu/récipient dans ...
Note	EUH 066 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. EUH 208 : Contient de la perméthrine. Peut provoquer une réaction allergique.

4. Usage(s) autorisé(s)

4.1. Description de l'usage

Tableau 1. Usage # 1 – Professionnels - Traitement préventif

Type de produit	TP 8
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Traitement préventif des bois de classe d'usage 1
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	<p>Insectes à larves xylophages:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capricorne des maisons (<i>Hylotrupes bajulus</i>) - Petite vrillette (<i>Anobium punctatum</i>) <p>Termites (<i>Reticulitermes spp.</i>)</p>
Domaine(s) d'utilisation	Traitement préventif – classe d'usage 1 (Résineux et feuillus)
Méthode(s) d'application	<p>Application superficielle / pulvérisation</p> <p><i>Le produit prêt à l'emploi est transféré du récipient vers le bois à traiter via le système de pulvérisation.</i></p>
Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Traitement préventif classe d'usage 1 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contre les insectes à larves xylophages : 48 g de produit par m² de bois (équivalent à 0,24 g de perméthrine /m² de bois) - Contre les termites : 162 g de produit par m² de bois (équivalent à 0,82 g de perméthrine /m² de bois)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	<p>Bidons métalliques de 0,75 L et 5 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique)</p> <p>Seaux métalliques de 12 L et 22 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique)</p>

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-

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

- Porter des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) et une combinaison de protection de catégorie III type 4 (EN14605) pendant la phase de manipulation du produit.

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

-

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 – Professionnels - Traitement curatif

Type de produit	TP 8
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Traitement curatif des bois en situation de classe d'usage 1
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Insectes à larves xylophages : - Capricorne des maisons (<i>Hylotrupes bajulus</i>) - Petites vrillette (<i>Anobium punctatum</i>) - Lycte brun (<i>Lyctus brunneus</i>)
Domaine(s) d'utilisation	Traitement curatif (bois résineux et feuillus non exposés aux intempéries et au lessivage) en situation de classe d'usage 1
Méthode(s) d'application	Application superficielle / pulvérisation Application par injection (toujours en combinaison d'une application superficielle) <i>In-situ injection: L'injection in-situ est destinée à être toujours utilisée en association avec un traitement superficiel. Le produit prêt à l'emploi est transféré du récipient vers le bois à traiter via le système d'injection.</i> <i>Pulvérisation: Le produit prêt à l'emploi est transféré du récipient vers le bois à traiter via le système de pulvérisation.</i>
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Traitement curatif par application superficielle : 142 g de produit par m ² de bois (équivalent à 0,72 g de perméthrine/m ² de bois) Traitement curatif appliqué par injection en combinaison d'un traitement superficiel : 20 mL de produit par trou, 3 trous par mètre, 9 trous par m ²
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons métalliques de 0,75 L et 5 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique) Seaux métalliques de 12 L et 22 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique)

4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Les traitements curatifs par injection sont toujours réalisés en combinaison avec un traitement curatif par application superficielle.

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

- Porter des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) et une combinaison de protection de catégorie III type 4 (EN14605) pendant la phase de manipulation du produit.

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

-

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 – Non-Professionnel - Traitement préventif

Type de produit	TP 8
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Traitement préventif des bois de classe d'usage 1
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Insectes à larves xylophages: - Capricorne des maisons (<i>Hylotrupes bajulus</i>) - Petite vrillette (<i>Anobium punctatum</i>) Termites (<i>Reticulitermes spp.</i>)
Domaine(s) d'utilisation	Traitement préventif – classe d'usage 1 (Résineux et feuillus)
Méthode(s) d'application	Application superficielle / brossage
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Traitement préventif classe d'usage 1 : - Contre les insectes à larves xylophages : 48 g de produit par m ² de bois (équivalent à 0,24 g de perméthrine /m ² de bois) - Contre les termites : 162 g de produit par m ² de bois (équivalent à 0,82 g de perméthrine /m ² de bois)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non-professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons métalliques de 0,75 L et 5 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique) Seaux métalliques de 12 L et 22 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique)

4.3.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-

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

-

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

-

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 –Non-professionnels - Traitement curatif

Type de produit	TP 8
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Traitement curatif des bois en situation de classe d'usage 1
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Insectes à larves xylophages: - Capricorne des maisons (<i>Hylotrupes bajulus</i>) - Petites vrillette (<i>Anobium punctatum</i>) - Lycte brun (<i>Lyctus brunneus</i>)
Domaine(s) d'utilisation	Traitement curatif (bois résineux et feuillus non exposés aux intempéries et au lessivage) en situation de classe d'usage 1
Méthode(s) d'application	Application superficielle / brossage
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Traitement curatif par application superficielle : 142 g de produit par m ² de bois (équivalent à 0,72 g de perméthrine/m ² de bois)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non-professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons métalliques de 0,75 L et 5 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique) Seaux métalliques de 12 L et 22 L en fer (avec couche de vernis époxyphénolique)

4.4.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-

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

-

5. Conditions générales d'utilisation

5.1. Instructions d'utilisation

- Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions
- Respecter les doses d'application du produit et les classes d'usages autorisées.
- Prévenir le responsable de la mise sur le marché en cas de non efficacité du traitement.
- *Peut-être nocif pour les espèces protégées. La présence d'espèces protégées dans la zone à traiter doit être évaluée avant l'utilisation du produit. Des mesures de protection appropriées doivent être prises si nécessaire.*

5.2. Mesures de gestion de risque

- Ne pas utiliser sur du bois qui peut entrer en contact direct avec des denrées alimentaires ou de la nourriture pour animaux.
- Contient de la perméthrine (pyréthroïde). Éviter le contact prolongé des animaux domestiques, en particulier des chats, avec les surfaces traitées.
- *Tenir les enfants et les animaux éloignés des surfaces traitées jusqu'à ce qu'ils soient secs.*
- *Enlever ou protéger les aquariums et les terrariums avant d'appliquer le produit. Lors de la pulvérisation, éteindre le filtre à air de l'aquarium.*
- *Lors de l'application du produit (sur les bois) et pendant le séchage des surfaces, ne pas contaminer l'environnement. Toutes les pertes du produit doivent être contenues en recouvrant le sol (par exemple par une bâche) et éliminées de manière sûre.*

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

- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver la partie contaminée avec de l'eau et du savon. En cas d'apparition de signes d'irritation, contacter le centre antipoison.
- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : rincer abondamment la bouche avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas d'inhalation (aérosol) : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos ; en cas d'apparition de symptômes, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- Les pyréthrinoïdes et les pyréthrines peuvent provoquer une paresthésie (sensation de brûlure et de picotement de la peau sans irritation). Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

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

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (éviers, 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 biocide dans les conditions de stockage normales

- Tenir hors de portée des enfants.
- Stocker à l'abri de la lumière.
- Stocker dans un endroit sec frais et ventilé, dans l'emballage commercial fermé.
- Durée de vie : 2 ans.



6. Autre(s) information(s)

-