

Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

Nom du produit: XILIX GEL

Type(s) de produit: TP08 - Produits de protection du bois

TP08 - Produits de protection du bois

Numéro de l'autorisation: CH-2018-0014

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3: CH-0019139-0000

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)	3
5. Conditions générales d'utilisation	11
5.1. Consignes d'utilisation	11
5.2. Mesures de gestion des risques	11
5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement	11
5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage	11
5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage	12
6. Autres informations	12

Informations administratives

1.1. Noms commerciaux du produit

XILIX GEL

1.2. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation	Nom	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Adresse	Marais Ouest 24680 Gardonne France
Numéro de l'autorisation	CH-2018-0014	
Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3	CH-0019139-0000	
Date de l'autorisation	14/06/2018	
Date d'expiration de l'autorisation	01/05/2028	

1.3. Fabricant(s) des produits biocides

Nom du fabricant	ADKALIS
Adresse du fabricant	Marais Ouest F-24680 Gardonne France
Emplacement des sites de fabrication	Marais Ouest F-24680 Gardonne France

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

Substance active	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de 3-phénoxybenzyle (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	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de 3-phénoxybenzyle (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 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 (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de 3-phénoxybenzyle (perméthrine)		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,51

2.2. Type de formulation

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence

Mention de danger

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Conseils de prudence

Contient Permethrin. Peut produire une réaction allergique.

Très toxique pour les organismes aquatiques.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Recueillir le produit répandu.

Éliminer le contenu dans la conformité avec la réglementation locale, régionale, nationale et internationale (voir détails dans les instructions d'élimination).

Éliminer le récipient dans la conformité avec la réglementation locale, régionale, nationale et internationale (voir détails dans les instructions d'élimination).

4. Utilisation(s) autorisée(s)

4.1 Description de l'utilisation

Utilisation 1 - Traitement préventif

Type de produit

TP08 - Produits de protection du bois

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

Le produit XILIX GEL est utilisé dans le traitement préventif du bois contre les insectes (y compris les termites) par application de surface.

Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)

Nom scientifique: *Hylotrupes bajulus* L.
Nom commun: Capricorne des maisons
Stade de développement: Larves|Insectes

Nom scientifique: *Anobium punctatum* De Geer
Nom commun: Petite vrillette
Stade de développement: Larves|Insectes

Nom scientifique: *Reticulitermes* sp.
Nom commun: Termites
Stade de développement: Pas de donnée

Domaine d'utilisation

Intérieur

Classe d'emploi 1: situation dans laquelle le bois ou le produit à base de bois est à l'intérieur d'une construction, non exposé aux intempéries et à l'humidité.

Méthode(s) d'application

Méthode d'application: Pulvérisation
Description détaillée:

Traitement de surface: pulvérisation

Le produit prêt à l'emploi est déplacé du récipient vers le bois à traiter via le système de pulvérisation.

	<p>Pour un traitement insecticide préventif, le taux d'application du produit prêt à l'emploi est de 48 g / m². Cela correspond à env. 0,24 g de perméthrine par mètre carré de bois.</p> <p>Pour le traitement préventif termiticide, le taux d'application du produit prêt à l'emploi est de 162 g / m². Cela correspond à env. 0,82 g de perméthrine par mètre carré de bois.</p>
Taux et fréquences d'application	<p>Taux d'application: 48 g/m² - 162 g/m² Dilution (%): - Nombre et fréquence des applications: /</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	<p>Professionnel</p>
Dimensions et matériaux d'emballage	<p>Boîte, métal: fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 0,75 L</p> <p>Bidon, métal: fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 5L</p> <p>Seau, Métal: Fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 12L</p> <p>Seau, Métal: Fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 22L</p>

4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

<p>Le produit peut être appliqué par pulvérisation.</p> <p>Pour le traitement préventif insecticide (y compris les termites), le taux d'application du produit est de 162 g / m². Cela correspond à env. 0,82 g de perméthrine par mètre carré de bois.</p> <p>Le produit est un produit prêt à l'emploi, aucune dilution supplémentaire n'est requise.</p> <p>L'étape de fixation, suite à l'application, est d'au moins 4 heures.</p> <p>Le bois traité doit être séché pendant 24 à 48 heures dans un endroit ventilé.</p>
--

Peut être nocif pour les espèces protégées telles que les chauves-souris, les frelons ou les oiseaux. 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.

4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Un équipement de protection individuelle (EPI) approprié et approprié est requis: gants résistant aux produits chimiques et combinaison imperméable:

- Porter des gants de protection résistant aux produits chimiques pendant la phase de manipulation du produit (le matériau des gants doit être spécifié par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit).

- Porter une combinaison imperméable pendant la phase de manipulation du produit (normes spécifiées par le titulaire de l'autorisation dans les informations produit).

Ne pas appliquer le produit sur du bois qui pourrait entrer en contact avec des denrées alimentaires, des aliments pour animaux ou du bétail.

Contient de la perméthrine (pyréthrinoïdes), peut être mortel pour les chats. Les chats doivent éviter tout contact avec l'objet / la zone traitée.

Les pyréthrinoïdes peuvent provoquer des paresthésies (brûlures et picotements de la peau sans irritation). Si les symptômes persistent: consulter un médecin.

Tenez les enfants et les animaux éloignés des surfaces traitées jusqu'à ce qu'ils soient secs.

Pendant l'application du produit (sur les bois) et pendant que les surfaces sèchent, 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.

Retirez les aquariums et les terrariums ou protégez-les de l'exposition et débranchez leurs appareils électriques.

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

Effets néfastes directs ou indirects probables:

Irritation de la peau, des yeux, des muqueuses, des voies gastro-intestinales et respiratoires.

- Une sensibilisation cutanée ou une réaction allergique peut survenir chez une personne sensible.
- Effets systémiques pulmonaires
- Troubles fonctionnels du SNC.

Premiers secours:

• Appelez ou demandez de l'aide en appelant votre centre antipoison local [Tél: +41 44 251 51 51] et suivez les étapes ci-dessous en attendant d'autres instructions.

• Éloignez l'individu de la source d'exposition et enlevez tout vêtement contaminé / éclaboussé, en évitant toute exposition à vous-même et aux autres

• Exposition oculaire; TOUJOURS vérifier et retirer les lentilles de contact, laver les yeux à grande eau avec les paupières ouvertes pendant au moins 15 minutes.

• Contact avec la peau; laver la zone affectée avec beaucoup d'eau et de savon, sans frotter.

• En cas de contact avec la bouche ou d'ingestion; NE PAS faire vomir sauf indication contraire de l'opérateur du centre antipoison ou du professionnel de la santé.

• Gardez l'individu calme et au repos, conservez sa température corporelle et contrôlez sa respiration. Si nécessaire, vérifiez le pouls et lancez la respiration artificielle.

• NE JAMAIS administrer de liquides / solides par voie orale à une personne déficiente ou inconsciente; placez l'individu en position latérale gauche avec la tête baissée et les genoux.

• Si nécessaire, emmenez la personne dans un centre de santé, apportez l'emballage ou l'étiquette dans la mesure du possible.

NE LAISSEZ JAMAIS LA PERSONNE AFFECTÉE SANS SURVEILLANCE!

Conseils au personnel médical et de santé:

- Surveiller les signes vitaux et fournir un traitement symptomatique et de soutien.
- Toujours jeter l'aspiration pulmonaire et protéger les voies respiratoires si nécessaire.

POUR DEMANDER UN CONSEIL MÉDICAL, GARDER L'EMBALLAGE OU L'ÉTIQUETTE À LA MAIN ET APPELER VOTRE CENTRE ANTIPOISON LOCAL [Tél: +41 44 251 51 51].

Mesures d'urgence pour protéger l'environnement:

- Ne pas rejeter le produit biocide ni la solution diluée du produit biocide dans le réseau d'égouts ou dans l'environnement
- Contenir et récupérer toutes les fuites ou déversements avec des matériaux absorbants non combustibles tels que sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts pour l'élimination des déchets.
- Empêcher toute entrée de produit dans les égouts ou les cours d'eau.
- Placer des conteneurs ou des fûts pour l'élimination des déchets récupérés conformément à la réglementation en vigueur.
- Si le produit contamine les cours d'eau, lacs, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes conformément aux procédures réglementaires en vigueur.

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

Les résidus de produit, les eaux de lavage, les emballages et tout autre déchet lié au traitement doivent être considérés comme des déchets spéciaux.
 Les conteneurs endommagés doivent être placés dans des conteneurs spécialement prévus pour une élimination en tant que déchet spécial. Vérifier les possibilités de recyclage des grands contenants vides.
 Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets; ne pas jeter de déchets dans l'environnement.
 Codes des déchets selon l'ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (LMoD, RS 814.610.1):
 030205 ds autres produits de préservation du bois contenant des substances dangereuses.

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

Conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé dans son emballage d'origine dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger de la lumière et de l'humidité.

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Durée de conservation: 24 mois

4.2 Description de l'utilisation

Utilisation 2 - Traitement curatif

Type de produit

TP08 - Produits de protection du bois

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

Le produit XILIX GEL est utilisé pour le traitement curatif insecticide par le traitement de surface.

Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)

Nom scientifique: Hylotrupes bajulus L.
 Nom commun: Capricorne des maisons
 Stade de développement: Larves|Insectes

Nom scientifique: Lyctus brunneus
 Nom commun: Lycte brun
 Stade de développement: Larves|Insectes

Nom scientifique: Anobium punctatum De Geer
 Nom commun: Petite vrillette
 Stade de développement: Larves|Insectes

Domaine d'utilisation

Intérieur

Bois se trouvant dans les conditions de la classe d'emploi 1.

Méthode(s) d'application

Méthode d'application: Pulvérisation et injection in-situ
 Description détaillée:

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 déplacé du récipient vers le bois à traiter via le système d'injection.

	<p>Pulvérisation:</p> <p>Le produit prêt à l'emploi est déplacé du récipient vers le bois à traiter via le système de pulvérisation.</p>
<p>Taux et fréquences d'application</p>	<p>Taux d'application: 142 g/m² Dilution (%): - Nombre et fréquence des applications: Pour un traitement insecticide curatif, le produit peut être appliqué avec un taux d'application de 142 g / m². Cela correspond à env. 0,72 g de perméthrine par mètre carré de bois.</p> <p>Pour une injection in-situ, les paramètres sont: 20 ml / trou, 3 trous / m linéaire, 9 trous / m²</p>
<p>Catégorie(s) d'utilisateurs</p>	<p>Professionnel</p>
<p>Dimensions et matériaux d'emballage</p>	<p>Boîte, métal: fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 0,75 L Bidon, métal: fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 5L Seau, Métal: Fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 12L Seau, Métal: Fer avec couche interne de vernis époxy-phénolique, 22L</p>

4.2.1 Consignes d'utilisation spécifiques

<p>Le produit peut être appliqué par pulvérisation et injection in-situ.</p> <p>Pour un traitement insecticide curatif, le produit peut être appliqué avec un taux d'application de 142 g / m². Cela correspond à env. 0,72 g de perméthrine par mètre carré de bois.</p> <p>Pour une injection in-situ, les paramètres sont: 20 ml / trou, 3 trous / m linéaire, 9 trous / m²</p> <p>Le produit est un produit prêt à l'emploi, aucune dilution supplémentaire n'est requise.</p> <p>L'étape de fixation, suite à l'application, est d'au moins 4 heures.</p>
--

Le bois traité doit être séché pendant 24 à 48 heures dans un endroit ventilé.

Peut être nocif pour les espèces protégées telles que les chauves-souris, les frelons ou les oiseaux. 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

4.2.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Un équipement de protection individuelle (EPI) approprié et adapté est requis: gants résistant aux produits chimiques et combinaison imperméable:

- Porter des gants de protection résistant aux produits chimiques pendant la phase de manipulation du produit (le matériau des gants doit être spécifié par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit).

- Porter une combinaison imperméable pendant la phase de manipulation du produit (normes spécifiées par le titulaire de l'autorisation dans les informations produit).

Ne pas appliquer le produit sur du bois qui pourrait entrer en contact avec des denrées alimentaires, des aliments pour animaux ou du bétail.

Contient de la perméthrine (pyréthrinoïdes), peut être mortel pour les chats. Les chats doivent éviter tout contact avec l'objet / la zone traitée.

Les pyréthrinoïdes peuvent provoquer des paresthésies (brûlures et picotements de la peau sans irritation). Si les symptômes persistent: consulter un médecin.

Tenez les enfants et les animaux éloignés des surfaces traitées jusqu'à ce qu'ils soient secs.

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.

Retirez les aquariums et les terrariums ou protégez-les de l'exposition et débranchez leurs appareils électriques.

4.2.3 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

Effets indésirables directs ou indirects probables:

Irritation de la peau, des yeux, des muqueuses, des voies gastro-intestinales et respiratoires.

- Une sensibilisation cutanée ou une réaction allergique peut survenir chez une personne sensible.
- Effets systémiques pulmonaires
- Troubles fonctionnels du SNC.

Premiers secours:

- Appelez ou demandez de l'aide en appelant votre centre antipoison local [Tél: +41 44 251 51 51] et suivez les étapes ci-dessous en attendant d'autres instructions.
- Éloignez l'individu de la source d'exposition et enlevez tout vêtement contaminé / éclaboussé, en évitant toute exposition à vous-même et aux autres
- Exposition oculaire; TOUJOURS vérifier et retirer les lentilles de contact, laver les yeux à grande eau avec les paupières ouvertes pendant au moins 15 minutes.
- Contact avec la peau; laver la zone affectée avec beaucoup d'eau et de savon, sans frotter.
- En cas de contact avec la bouche ou d'ingestion; NE PAS faire vomir sauf indication contraire de l'opérateur du centre antipoison ou du professionnel de la santé.
- Gardez l'individu calme et au repos, conservez sa température corporelle et contrôlez sa respiration. Si nécessaire, vérifiez le pouls et lancez la respiration artificielle.
- NE JAMAIS administrer de liquides / solides par voie orale à une personne déficiente ou inconsciente; placez l'individu en position latérale gauche avec la tête baissée et les genoux.
- Si nécessaire, emmenez la personne dans un centre de santé, apportez l'emballage ou l'étiquette dans la mesure du possible.

NE LAISSEZ JAMAIS LA PERSONNE AFFECTÉE SANS SURVEILLANCE!

Conseils au personnel médical et de santé:

- Surveiller les signes vitaux et fournir un traitement symptomatique et de soutien.
- Toujours jeter l'aspiration pulmonaire et protéger les voies respiratoires si nécessaire.

POUR DEMANDER UN CONSEIL MÉDICAL, GARDER L'EMBALLAGE OU L'ÉTIQUETTE À LA MAIN ET APPELER VOTRE CENTRE ANTIPOISON LOCAL [Tél: +41 44 251 51 51].

Mesures d'urgence pour protéger l'environnement:

- Ne pas rejeter le produit biocide ni la solution diluée du produit biocide dans le réseau d'égouts ou dans l'environnement
- Contenir et récupérer toutes les fuites ou déversements avec des matériaux absorbants non combustibles tels que sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts pour l'élimination des déchets.
- Empêcher toute entrée de produit dans les égouts ou les cours d'eau.
- Placer des conteneurs ou des fûts pour l'élimination des déchets récupérés conformément à la réglementation en vigueur.
- Si le produit contamine les cours d'eau, lacs, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes conformément aux procédures réglementaires en vigueur.

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

Les résidus de produit, les eaux de lavage, les emballages et tout autre déchet lié au traitement doivent être considérés comme des déchets spéciaux.
Les conteneurs endommagés doivent être placés dans des conteneurs spécialement prévus pour une élimination en tant que déchet spécial. Vérifier les possibilités de recyclage des grands contenants vides.
Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets; ne pas jeter de déchets dans l'environnement.
Codes des déchets selon l'ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (LMoD, RS 814.610.1):
030205 ds autres produits de préservation du bois contenant des substances dangereuses.

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

Conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé dans son emballage d'origine dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger de la lumière et de l'humidité.

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Durée de conservation: 24 mois

5. Conditions générales d'utilisation

5.1. Consignes d'utilisation

Voir 4.1.1

5.2. Mesures de gestion des risques

Voir 4.1.2

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

Voir 4.1.3

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

Voir 4.1.4

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

Voir 4.1.5

6. Autres informations

Le produit ne doit être utilisé que sur des produits en bois ou à base de bois qui se trouvent à l'intérieur d'une construction, non exposés aux intempéries et à l'humidité.
Comme il n'est pas possible d'ajouter le nom IUPAC de la perméthrine dans la section "Informations sur le produit", le nom IUPAC de la perméthrine est noté ici: 3-phenoxybenzyl(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate