

Maisons-Alfort, le 24/08/2023

Conclusions de l'évaluation

relatives à une demande de reconnaissance mutuelle de mise à disposition sur le marché pour la famille de produits biocides AQUA LIGNEX I à base d'IBPC et de perméthrine, de la société J.F AMONN Srl/GmbH

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail a notamment pour missions l'évaluation ainsi que la délivrance de la décision d'autorisation de mise à disposition sur le marché des produits biocides.

Les « conclusions de l'évaluation » portent uniquement sur l'évaluation des risques et des dangers que l'utilisation de ces produits peut présenter pour l'homme, l'animal ou l'environnement ainsi que sur l'évaluation de leur efficacité.

Le présent document ne constitue pas une décision.

PRESENTATION DE LA DEMANDE

DESCRIPTION DE LA DEMANDE ET DE LA PREPARATION

L'Agence a accusé réception d'un dossier de demande d'autorisation de mise à disposition sur le marché (AMM) pour la famille de produits biocides AQUA LIGNEX I de la société J.F AMONN Srl/GmbH dans le cadre d'une procédure de reconnaissance mutuelle simultanée.

Les produits biocides de la famille AQUA LIGNEX I à base de 0,8% de butylcarbamate de 3-iode-2-propynyle (IBPC)¹ et de 0,1% de perméthrine² sont des types de produit 8³ destinés au traitement préventif du bois en classe d'usage 1 et en situation de classes d'usage 2 et 3. Les produits biocides se présentent sous forme liquide et sont destinés à être appliqués par brossage à l'intérieur et à l'extérieur des batiments par des utilisateurs professionnels, industriels et non professionnels.

Les produits biocides peuvent aussi être appliqués par pulvérisation automatisée, trempage manuel ou par traitement par aspersion/déluge par des utilisateurs industriels.

DESCRIPTION DU CADRE REGLEMENTAIRE

Ces conclusions sont fondées sur l'examen par la Direction d'Evaluation des Produits Réglementés (DEPR) de l'Agence du rapport d'évaluation de la famille de produits préparé par l'Autriche, Etat membre de référence (EMR) conformément aux dispositions du règlement (UE) n° 528/20124.

Les données prises en compte dans l'évaluation sont celles qui ont été considérées comme valides, soit au niveau européen, soit par la DEPR. Les conclusions relatives à la conformité se réfèrent aux critères indiqués dans le règlement (UE) n°528/2012.

Directive 2008/79/CE de la Commission du 28 juillet 2008 modifiant la directive 98/8/CE du Parlement européen et du Conseil aux fins de l'inscription de l'IPBC en tant que substance active à l'annexe I de ladite directive.

Règlement d'exécution (UE) No 1090/2014 de la Commission du 16 octobre 2014 approuvant la perméthrine en tant que substance active existante destinée à être utilisée dans les produits biocides des types de produits 8 et 18.

TP8: Produits de protection du bois.

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.

DESCRIPTION DE LA PROCEDURE D'EVALUATION

Les produits biocides de la famille AQUA LIGNEX I ont été évalués par l'Autriche. L'évaluation a donné lieu à la rédaction d'un rapport d'évaluation de la famille de produits et d'un résumé des caractéristiques des produits soumis à commentaires auprès des Etats membres concernés avant décision dans chaque pays.

Dans le cadre de la procédure de reconnaissance mutuelle simultanée, la DEPR a fait part de ses commentaires sur le rapport d'évaluation et sur le résumé des caractéristiques des produits au nom de l'autorité compétente française conformément aux lignes directrices pour la délivrance des AMM biocides de l'Anses⁵.

Les conclusions de l'évaluation se rapportent au rapport d'évaluation de la famille de produits des autorités autrichiennes et à son analyse par la DEPR et présentent ici une synthèse des éléments scientifiques essentiels qui conduisent aux recommandations émises par la DEPR. Le résumé des caractéristiques des produits (RCP) issu de l'évaluation de cette demande est présenté en annexe.

Après consultation de l'ensemble des Etats membres concernés par la demande, la DEPR émet les conclusions suivantes.

SYNTHESE DES RESULTATS DE L'EVALUATION

PHYSICO-CHIMIE

Les caractéristiques physico-chimiques de la famille de produits AQUA LIGNEX I ont été décrites et sont considérées comme conformes dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe. Les méthodes d'analyse sont considérées comme conformes.

EFFICACITE

Les éléments soumis dans le dossier permettent de conclure que la famille de produits AQUA LIGNEX I est efficace, lorsque les produits sont appliqués dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe :

- En traitement préventif (classe d'usage 1 et en situation de classes d'usage 2 et 3) contre les insectes à larves xylophages (montré sur *Hylotrupes bajulus*) et contre les champignons responsables du bleuissement du bois en service.

RESISTANCE

Une résistance aux insecticides pyréthroïdes comme la perméthrine a été reportée pour un certain nombre d'insectes cibles en agriculture et en santé publique.

Aucune donnée n'a été trouvée à ce jour dans la littérature scientifique s'agissant de phénomènes de résistance aux substance actives perméthrine et IPBC dans le cadre de la préservation du bois.

Néanmoins en cas de diminution significative d'efficacité du traitement, le responsable de la mise sur le marché devra en informer l'autorité compétente.

SUBSTANCES PREOCCUPANTES

Aucun des co-formulants contenus dans les produits de la famille AQUA LIGNEX I n'a été identifié comme substance préoccupante.

⁵ https://www.anses.fr/fr/system/files/LignesDirectricesBiocides.pdf

RISQUE POUR LA SANTE HUMAINE

L'estimation des expositions est inférieure aux AELs⁶ des 2 substances et les indices de risque considérant l'exposition cumulée à ces 2 substances actives sont inférieurs à 1 pour les utilisateurs professionnels, industriels et non-professionnels ainsi que pour les autres personnes exposées, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

RISQUE VIA L'ALIMENTATION

Considérant les conditions d'emploi du produit AQUA LIGNEX I, une contamination directe de l'alimentation n'est pas attendue. Par conséquent, une évaluation du risque n'a pas été jugée pertinente.

RISQUE POUR L'ENVIRONNEMENT

L'évaluation du risque environnemental a été réalisée pour les substances actives uniquement. Aucune substance préoccupante n'a été définie pour l'environnement. Les conclusions de l'évaluation sont fondées sur l'additivité des risques des substances concernées.

Pour l'application *in situ* du produit en intérieur par brossage et l'utilisation du bois traité en intérieur, quelle que soit la classe d'usage, les niveaux d'exposition environnementale sont considérés comme négligeables.

Pour l'application *in situ* du produit en extérieur par <u>brossage</u> et l'utilisation des bois en situation de classes d'usage 1 à 3, les niveaux d'exposition environnementale sont inférieurs aux valeurs de référence de toxicité pour chaque compartiment exposé et les concentrations estimées dans les eaux souterraines sont inférieures aux valeurs seuils définies par la Directive 98/83/EC, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe et uniquement si les mesures de gestion des risques suivantes sont appliquées :

- Durant l'application du produit et tant que les surfaces ne sont pas sèches, ne pas contaminer l'environnement. Tous les rejets de produit doivent être collectés en couvrant le sol (ex. par une bâche imperméable) et éliminés dans un circuit de collecte approprié.
- Ne pas traiter le bois à proximité de plan d'eau ou de cours d'eau.

Pour l'application en milieu industriel par brossage, pulvérisation automatisée, trempage manuel ou traitement par aspersion/déluge, et l'utilisation des bois en situation de classes d'usage 1 à 3, les niveaux d'exposition environnementale sont inférieurs aux valeurs de référence de toxicité pour chaque compartiment exposé et les concentrations estimées dans les eaux souterraines sont inférieures aux valeurs seuils définies par la Directive 98/83/EC, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

Ainsi ces usages sont conformes.

CONCLUSIONS

En résumé, la conformité ou l'absence de conformité aux principes uniformes définis dans le règlement (UE) n°528/2012 pour la famille de produits AQUA LIGNEX I est indiquée dans le tableau suivant, usage par usage et sous réserve, à l'exception des usages non conformes, des conditions d'emploi décrites dans le projet de résumé des caractéristiques du produit présenté en annexe.

Les conditions d'emploi évaluées relatives aux usages non proposés à l'autorisation figurent, le cas échéant, dans le rapport d'évaluation de la famille de produits de l'EMR.

⁶ AEL: (Acceptable Exposure Level ou niveau acceptable d'exposition) est la quantité maximale de substance active à laquelle un humain peut être exposé quotidiennement, sans effet dangereux pour sa santé.

Résultats de l'évaluation pour les usages revendiqués pour une reconnaissance mutuelle parallèle de l'autorisation de mise à disposition sur le marché du produit AQUA LIGNEX I :

Organismes cibles	Doses	Conditions d'emploi	Conclusions
Insectes à larves xylophages (larves) Champignons responsables du bleuissement du bois en service	200 g /m²	Application par brossage Intérieur – Extérieur (en classe d'usage 1 et en situation de classes d'usage 2 et 3) Utilisateurs non-professionnels	Conforme
Insectes à larves xylophages (larves) Champignons responsable du bleuissement du bois en service	200 g /m²	Application par brossage Intérieur – Extérieur (en classe d'usage 1 et en situation de classes d'usage 2 et 3) Utilisateurs professionnels	Conforme
Insectes à larves xylophages (larves) Champignons responsable du bleuissement du bois en service	200 g /m²	Applications superficielles par brossage, pulvérisation automatisée, trempage manuel ou traitement par aspersion/déluge en milieu industriel Intérieur Utilisateurs industriels	Conforme

Pour le directeur général, par délégation, la directrice adjointe, Direction de l'évaluation des produits réglementés

ANNEXE

Proposition de Résumé des caractéristiques de la famille de produits biocides issu des conclusions de l'évaluation

Partie I.- Premier niveau d'information

1. Informations administratives

1.1. Nom commercial de la famille de produits

Nom commercial	AQUA LIGNEX I
Autre(s) nom(s) commercial(aux)	

1.2. Type de produit(s)

Types de produit	P8 – Produit de protection du bois		

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

Nom et adresse du détenteur	Nom J.F. Amonn Srl/GmbH		
		Via Altmann 12 Altmannstraße I-39100; Bolzano/Bozen Italie	
Numéro de demande	BC-VE024080-55		
Type de demande	Reconnaissance mutuelle simultanée		

1.4. Fabricant(s) de la famille de produits

Nom du fabricant	Amonn Coatings G.m.b.H	
	An der Landesbahn 7 2100 Korneuburg, Autriche	
•	An der Landesbahn 7 2100 Korneuburg, Autriche	

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

Substance active	Perméthrine	
Nom du fabricant	LANXESS Deutschland GmbH	
Adresse du fabricant	Kennedyplatz 1, 50569 Cologne, Allemagne	
<u> </u>	Bilag Industries Pvt Ltd 306/3, II Phase,GIDC, Vapi-396195, Inde	

Substance active	Butylcarbamate de 3-iode-2-propynyle (IBPC)	
Nom du fabricant	roy Chemical Company B.V	
Adresse du fabricant	Uiverlaan 12e, 3140 AC Maassluis, Pays-Bas	
· •	8 Vreeland Road, 07932 Florham Park, New Jersey Etats-Unis	

2. Composition de la famille de produits et type de formulation

2.1. Composition qualitative et quantitative de la famille de produit

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Perméthrine	3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3 SR)-3-(2,2- dichlorovinyl)- 2,2- dimethylcyclopro panecarboxylate	Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarb amate (IPBC)	3-iodoprop-2-yn- 1-yl N- butylcarbamate	Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	0,8

2.2. Type de formulation

AL - Tout autre liquide

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 1

1. Information administrative sur le Meta RCP 1

1.1. Identification du Meta RCP 1

1.1((()()	
Identification	

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 1-1	
Numoro 1-1	
Indiffero I-1	
11.00.00.00.00.00	

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP8 - Produits de protection du bois
---------------------	--------------------------------------

2. Composition du Meta RCP 1

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarb amate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	0,8

2.2. Types de formulations

AL – Tout autre liquide

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 1

Classification					
Catégories de danger	Toxicité aquatique aigüe - 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				
· <u>_</u>					
Etiquetage					
Mentions d'avertissement	Attention				
Mentions de danger	H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des				
	effets à long terme				
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.				
	P273 : Éviter le rejet dans l'environnement				
	P391 : Recueillir le produit répandu				
	P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à la règlementation				
Note	FULLIONS Continut du C/MAIT/MIT /F ablara 2 mathril 2Ll inathianal 2				
Note	EUH208: Contient du C(M)IT/MIT (5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-				
	one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), du BIT (1,2-				
	benzisothiazolin-3-one), du MIT (2-methyl-2H-isothiazol-3-one), de l'				
	IPBC (3-iodo-2-propynylbutylcarbamate) et de la permethrine.				
	Peut produire une réaction allergique.				

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 1

4.1. Description de l'usage

Tableau 1. Usage # 1 – Insectes à larves xylophages, champignons responsables du bleuissement du bois en service – Application par brossage – Utilisateur non-professionnel – Intérieur / Extérieur

Type de produit	TP8 – Produit de protection du bois
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	-

Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Insectes à larves xylophages (montré sur <i>Hylotrupes bajulus</i>) Stade: larve				
	Champignons responsables du bleuissement du bois en service				
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur et extérieur Traitement préventif – Classe d'usage 1 Traitement préventif – en situation de classes d'usage 2 et 3				
Méthode(s) d'application	Application superficielle / pinceau				
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Dose : 200 g de produit / m² de bois Fréquence : Un seul traitement.				
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non-professionnel				
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîte en fer blanc laquée (0,75 L, 1L, 2,5 L, 4 L, 5 L, 6 L) Fermeture : couvercle à levier, boîte laquée				

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-

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

- Pour les applications du produit en intérieur, la zone traitée est restreinte à une surface maximum de 2 m².
- Ne pas appliquer le produit directement sur ou à proximité de denrées alimentaires, surfaces ou ustensiles qui pourraient être en contact avec les denrées ou les boissons destinées à la consommation (humaine ou animale) ou avec des animaux de rente.
- Durant l'application du produit et tant que les surfaces ne sont pas sèches, ne pas contaminer l'environnement. Tous les rejets de produit doivent être collectés en couvrant le sol (ex. par une bâche imperméable) et éliminés dans un circuit de collecte approprié.
- Ne pas traiter le bois à proximité de plan d'eau ou de cours d'eau.

4.1.3.	Lorsque	spécifique	à l'usage,	détails	relatifs	aux (effets in	ndésirab	les di	irects	ou ind	irects	possibles
instru	ctions de	e premiers	soins et m	esures	d'urgen	ce à	prendre	e pour pi	rotég	er l'en	vironr	nement	t

-

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 normales de stockage

-

4.2. Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 2 – Insectes à larves xylophages, champignons responsables du bleuissement du bois en service – Application par brossage – Utilisateur professionnel – Intérieur / Extérieur.

Type de produit	TP8 – Produit de protection du bois
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	-
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Insectes à larves xylophages (montré sur <i>Hylotrupes bajulus</i>) Stade: larve Champignons responsables du bleuissement du bois en service

Domaine(s) d'utilisation	Intérieur et extérieur Traitement préventif – Classe d'usage 1 Traitement préventif – en situation de classes d'usage 2 et 3				
Méthode(s) d'application	Application superficielle - pinceau/rouleau				
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Dose :200 g de produit /m² de bois Fréquence: Un seul traitement				
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel				
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîte, bidon en fer blanc laquée (0,75 L, 1 L, 2,5 L, 4 L, 5 L, 6 L, 20L, 25L) Fermeture : couvercle à levier, boîte laquée Fût HDPE avec couvercle et bague de serrage HDPE (100L)				

4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-

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

- Porter des gants de protection résistants aux produits chimiques (matériau des gants à spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) pendant la phase de manipulation du produit.
- Durant l'application du produit et tant que les surfaces ne sont pas sèches, ne pas contaminer l'environnement. Tous les rejets de produit doivent être collectés en couvrant le sol (ex. par une bâche imperméable) et éliminés dans un circuit de collecte approprié.
- Ne pas traiter le bois à proximité de plan d'eau ou de cours d'eau.
- Ne pas appliquer le produit directement sur ou à proximité de denrées alimentaires, surfaces ou ustensiles qui pourraient être en contact avec les denrées ou les boissons destinées à la consommation (humaine ou animale) ou avec des animaux de rente.

4.2.3.	Lorsque	spécifique	à l'usage,	détails	relatifs a	ux effets	indésirables	directs	ou indirects	possibles,
instru	actions de	e premiers :	soins et m	esures	d'urgend	e à prend	lre pour prote	áger l'er	vironnement	ŀ

-

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 normales de stockage

-

4.3. Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 3 – Insectes à larves xylophages, champignons responsables du bleuissement du bois en service, par pulvérisation automatisée, trempage manuel, par aspersion/déluge – Utilisateur Industriel - Intérieur

Type de produit	TP8 – Produit de protection du bois
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Insectes à larves xylophages (montré sur <i>Hylotrupes bajulus</i>) Stade larves
	Champignons responsables du bleuissement du bois en service

Domaine(s) d'utilisation	Intérieur Traitement préventif – Classe d'usage 1 Traitement préventif – en situation de classes d'usage 2 et 3
Méthode(s) d'application	Application superficelle / au pinceau/rouleau, par pulvérisation automatisée, par trempage manuel ou par aspersion/déluge
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Dose : 200 g de produit / m² de bois Fréquence : Un seul traitement
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidon en fer blanc laquée (20 L, 25L) Fermeture : couvercle à levier, boîte laquée Fût HDPE avec couvercle et bague de serrage HDPE (100L) IBC (HDPE) avec fermeture à vis (100L)

4.3.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-

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

- Porter des gants de protection résistants aux produits chimiques (matériau des gants à spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) pendant la phase de manipulation du produit.
- Porter une combinaison de protection [catégorie III type 6, EN 13034 ou type 3, EN 14605 ou type 4, EN 14605] (matériau de la combinaison à spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) lors de la pulvérisation automatisée, le trempage manuel et le traitement par aspersion/déluge.
- Le stockage du bois fraîchement traité en milieu industriel n'est autorisé qu'en zone couverte, sur une surface imperméable et résistante aux solvants, connectée à des bacs de rétention, ou tout autre moyen permettant la collecte des lixiviats, afin d'empêcher le lessivage du produit par les intempéries vers le sol, les égouts, les plans d'eau ou cours d'eau. Jusqu'à son utilisation, stocker le bois à l'abri des intempéries.
- L'application industrielle ne doit être réalisée que dans des zones confinées imperméables, permettant la récupération de tous les rejets.
- Eviter tout rejet vers l'environnement lors de la phase d'application du produit ainsi que lors des phases de stockage et de transport du bois après traitement.

4.3.3. Lorsque spécifique à l'usage, déf	tails relatifs aux effets	indésirables directs ou	indirects possibles,
instructions de premiers soins et mesu	ures d'urgence à prend	lre pour protéger l'envir	onnement

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 normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 1

5.1. Instructions d'utilisation

- Se conformer aux instructions d'utilisation
- Assurer une ventilation adéquate pendant et après l'application, jusqu'à ce que les surfaces traitées aient séché

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.
- Tenir les enfants et les animaux domestiques (en particulier les chats) à l'écart des surfaces traitées jusqu'à ce qu'elles soient sèches.
- En raison de la sensibilité particulière des chats à la perméthrine, le produit ne doit être appliqué que sur des surfaces en bois avec lesquelles les chats ne peuvent entrer en contact.

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

- Si un avis médical est nécessaire, ayez à portée de main le contenant ou l'étiquette du produit.
- En cas d'inhalation: Si des symptômes apparaissent, appeler un centre antipoison ou un médecin.
- En cas d'ingestion : Si des symptômes apparaissent, appeler un centre antipoison ou 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 ou un médecin.
- Les pyréthrinoides (dont la perméthrine) peuvent provoquer des parasthésies (brûlures et picotements de la peau sans irritation). Si les symptômes persistent : consulter un médecin.
- Recueillir le liquide avec un matériau absorbant (sable, terre diatomée, sciure de bois).

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 et des animaux/animaux domestiques non ciblés.
- Durée de conservation : 3 ans.
- Conserver dans un endroit sec et bien aéré.
- Conserver uniquement dans le récipient d'origine à l'abri du gel. Conserver en dessous de 30°C.
- Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil.
- Conserver le récipient hermétiquement fermé.
- Bien refermer les emballages partiellement utilisés.

6. Autre(s) information(s)

- Le produit AQUA LIGNEX I est uniquement efficace contre les insectes xylophages et les champignons responsable du bleuissement du bois. Il n'est pas efficace contre les champignons destructeurs du bois.
- Contient des pyréthrinoïdes toxiques pour les abeilles.

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 1

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	AQUA LIGNE 00-Farblos	AQUA LIGNEX I 00-Farblos, Trattamento protettivo 3 in 1 00-Farblos, Aquaprofi HSL Biv 00-Farblos					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNE	AQUA LIGNEX I 01-Eiche, Trattamento protettivo 3 in 1 01-Eiche, Aquaprofi HSL Biv 01-Eiche						
Numéro d'autorisation								
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)			
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1			
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8			

Nom commercial	AQUA LIGNE 02-Lärche	AQUA LIGNEX I 02-Lärche, Trattamento protettivo 3 in 1 02-Lärche, Aquaprofi HSL Biv 02-Lärche					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial		AQUA LIGNEX I 03-Kastanie, Trattamento protettivo 3 in 1 03-Kastanie, Aquaprofi HSL Biv 03-Kastanie					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEX I 04-Nuss, Trattamento protettivo 3 in 1 04-Nuss, Aquaprofi HSL Bi Nuss					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I 07-Ebenholz, Trattamento protettivo 3 in 1 07-Ebenholz, Aquaprofi HSBiv 07-Ebenholz					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I 09-Palisander, Trattamento protettivo 3 in 1 09-Palisander, Aquaprofi HSL Biv 09-Palisander						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial		AQUA LIGNEX I 10-Nuss Hell, Trattamento protettivo 3 in 1 10-Nuss Hell, Aquaprofi HSL Biv 10-Nuss Hell					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEX I 11-Mahagoni, Trattamento protettivo 3 in 1 11-Mahagoni, Aquaprof HSL Biv 11-Mahagoni					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I 13-Kiefer, Trattamento protettivo 3 in 1 13-Kiefer, Aquaprofi HSL 13-Kiefer					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I 27-Teak, Trattamento protettivo 3 in 1 27-Teak, Aquaprofi HSL Biv 27-Teak						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNE 35-Wenge	AQUA LIGNEX I 35-Wenge, Trattamento protettivo 3 in 1 35-Wenge, Aquaprofi HSL Biv 35-Wenge					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNE Grün	AQUA LIGNEX I 42-Grün, Trattamento protettivo 3 in 1 42-Grün, Aquaprofi HSL Biv 42- Grün					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNE HSL Biv 48-Ei	X I 48-Eiche Mittel, Tr che Mittel	attamento protettiv	o 3 in 1 48-Eiche	Mittel, Aquaprofi
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Kastanie LM Euroholz, Trattamento protettivo 3 in 1 Kastanie LM Euroholz, Aquaprofi HSL Biv Kastanie LM Euroholz						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial		AQUA LIGNEX I Noce Biondo T28 LM Nuova Elmas, Trattamento protettivo 3 in 1 Noce Biondo T28 LM Nuova Elmas, Aquaprofi HSL Biv Noce Biondo T28 LM Nuova Elmas							
Numéro d'autorisation									
Nom commun	Nom IUPAC	om IUPAC Fonction Numéro CAS Numéro EC Contenu (
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1				
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8				

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Mogano T15 LM Nuova Elmas, Trattamento protettivo 3 in 1 Mogano T15 LM Nuova Elmas, Aquaprofi HSL Biv Mogano T15 LM Nuova Elmas							
Numéro d'autorisation								
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)			
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1			
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active 52043-53-1 250-007-9 0,1 Substance active 55406-53-6 259-627-5 0,8						

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Eiche Dunkel LM Euroholz, Trattamento protettivo 3 in 1 Eiche Dunke LM Euroholz, Aquaprofi HSL Biv Eiche Dunkel LM Euroholz						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial		AQUA LIGNEX I Nuss Hell 3 LM, Trattamento protettivo 3 in 1 Nuss Hell 3 LM, Aquaprofi HSL Biv Nuss Hell 3 LM					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEZ Biv Nuss Mitte	AQUA LIGNEX I Nuss Mittel, Trattamento protettivo 3 in 1 Nuss Mittel, Aquaprofi HSL Biv Nuss Mittel						
Numéro d'autorisation								
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)			
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1			
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8			

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Lärche LM Silvestri, Trattamento protettivo 3 in 1 Lärche LM Silvestri Aquaprofi HSL Biv Lärche LM Silvestri					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Kastanie LM Silvestri, Trattamento protettivo 3 in 1 Kastanie LM Silvestri, Aquaprofi HSL Biv Kastanie LM Silvestri						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active 52645-53-1 258-067-9 0,1 Substance active 55406-53-6 259-627-5 0,8					

Nom commercial		AQUA LIGNEX I Altfichte LM Silvestri, Trattamento protettivo 3 in 1 Altfichte LM Silves Aquaprofi HSL Biv Altfichte LM Silvestri						
Numéro d'autorisation								
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)			
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1			
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8			

Nom commercial		AQUA LIGNEX I Kastanie 2LM, Trattamento protettivo 3 in 1 Kastanie 2LM, Aquaprofi HSL Biv Kastanie 2LM					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Larice AC Ceal Prati, Trattamento protettivo 3 in 1 Larice AC Ceal Prati Aquaprofi HSL Biv Larice AC Ceal Prati						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Noce Chiaro AC Ceal Prati, Trattamento protettivo 3 in 1 Noce Chia AC Ceal Prati, Aquaprofi HSL Biv Noce Chiaro AC Ceal Prati					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Quercia AC Ceal Prati, Trattamento protettivo 3 in 1 Quercia AC Ceal Prati, Aquaprofi HSL Biv Quercia AC Ceal Prati						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial		AQUA LIGNEX I 10B Hellgelb, Trattamento protettivo 3 in 1 10B Hellgelb, Aquaprofi HSL Biv 10B Hellgelb					
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)		
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Kiefer 1LM R, Trattamento protettivo 3 in 1 Kiefer 1LM R, Aquaprofi HSL Biv Kiefer 1LM R					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nuss Hell 4LM R, Trattamento protettivo 3 in 1 Nuss Hell 4LM R, Aquaprofi HSL Biv Nuss Hell 4LM R						
Numéro d'autorisation							
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro EC	Contenu (%)			
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1		
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8		

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nuss Dunkel 3LM R, Trattamento protettivo 3 in 1 Nuss Dunkel Aquaprofi HSL Biv Nuss Dunkel 3LM R					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Kastanie 1LM R, Trattamento protettivo 3 in 1 Kastanie 1LM R, Aquaprofi HSL Biv Kastanie 1LM R							
Numéro d'autorisation								
Nom commun	Nom IUPAC	UPAC Fonction Numéro CAS Numéro EC Contenu						
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1			
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8			

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Noce Speciale Silvestri, Trattamento protettivo 3 in 1 Noce Speci Silvestri, Aquaprofi HSL Biv Noce Speciale Silvestri				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Mogano AC Massa, Trattamento protettivo 3 in 1 Mogano AC Aquaprofi HSL Biv Mogano AC Massa					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Teak LM Zennaro, Trattamento protettivo 3 in 1 Teak LM Zennaro, Aquaprofi HSL Biv Teak LM Zennaro					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial		AQUA LIGNEX I Verde AC Alce, Trattamento protettivo 3 in 1 Verde AC Alce, Aquaprofi HSL Biv Verde AC Alce						
Numéro d'autorisation								
Nom commun	Nom IUPAC	IUPAC Fonction Numéro CAS Numéro EC Contenu						
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1			
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8			

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Eiche LM Zennaro, Trattamento protettivo 3 in 1 Eiche LM Zennaro, Aquaprofi HSL Biv Eiche LM Zennaro					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Lärche LM Zennaro, Trattamento protettivo 3 in 1 Lärche LM Z Aquaprofi HSL Biv Lärche LM Zennaro					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Kastanie LM Zennaro, Trattamento protettivo 3 in 1 Kastanie LM Zennaro, Aquaprofi HSL Biv Kastanie LM Zennaro				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nuss LM Zennaro, Trattamento protettivo 3 in 1 Nuss LM Zennaro, Aquaprofi HSL Biv Nuss LM Zennaro				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Kiefer LM Illen, Trattamento protettivo 3 in 1 Kiefer LM Illen, Aquapro HSL Biv Kiefer LM Illen				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nuss Hell LM Lariano, Trattamento protettivo 3 in 1 Nuss Hell LM Lariano, Aquaprofi HSL Biv Nuss Hell LM Lariano				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nr. 06 Altholz, Trattamento protettivo 3 in 1Nr. 06 Altholz, Aquaprofi HSL Biv Nr. 06 Altholz					
Numéro d'autorisation						
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1	
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8	

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nr. 20 Fichte, Trattamento protettivo 3 in 1 Nr. 20 Fichte, Aquaprofi HSL Biv Nr. 20 Fichte				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Nr. 34-Eiche Dunkel, Trattamento protettivo 3 in 1 Nr. 34-Eiche Dunkel, Aquaprofi HSL Biv Nr. 34-Eiche Dunkel				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8

Nom commercial	AQUA LIGNEX I Farblos LM Silvestri, Trattamento protettivo 3 in 1 Farblos LM Silvestri, Aquaprofi HSL Biv Farblos LM Silvestri				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Perméthrine		Substance active	52645-53-1	258-067-9	0,1
3-iodo-2- propynylbutylcarbam ate (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	0,8