

ANNUAIRE DES PRODUITS ET TITULAIRES CERTIFIÉS



PRODUITS DE TRAITEMENT PREVENTIF DES BOIS

(usage industriel)

Sur la base déclarative des fabricants, les produits de cette liste contenant des substances actives biocides sont réputés conformes au règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012).

Il revient cependant aux utilisateurs de vérifier auprès des fabricants le statut réglementaire spécifique des produits concernés dans le pays d'utilisation, les autorisations étant nationales et dépendantes des demandes de reconnaissance faites par les fabricants.

Les produits ayant une date d'expiration d'autorisation échuée restent, sauf indication contraire, certifiés CTB P+ pour une durée de 6 mois à compter de cette date.

Des produits de cette liste peuvent également être certifiés CTB-P+ pour une commercialisation uniquement hors UE. Ceci est alors clairement indiqué dans la liste.

Cette liste est mise à jour à chaque mouvement et est disponible sur www.fcba.fr



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

Siège Social
10, rue Galilée
CS 81050 Champs Sur Marne
77447 Marne La Vallée Cedex 2
www.fcba.fr

Liste DQ CERT N° 25-099 éditée le 06/11/25

Annule et remplace la DQ CERT 25-056 du 22/05/25

➔ TRAITEMENT DE SURFACE

➔ TRAITEMENT DE SURFACE OU PAR IMPREGNATION

➔ TRAITEMENT PAR IMPREGNATION

Traitements de surface

AXIL 3000 P	4
AXIL 3000 P+	4
SARPECO 9 PLUS	4
HYDROKOAT 16.....	5
HYDROKOAT 6.....	5
Korasit NG.....	5
Korasit NG 50.....	6
Aqua IG-15-Imprägniergrund IT	6
INDULINE SW-900 IT	6
TEKNOL AQUA 1415-01.....	7
WOLSIT EC 100.....	7
WOLSIT EC 40.....	7
WOLSIT EC-100 P2	8
RESISTOL 6213	8
RESISTOL 6220	8

PRODUIT : AXIL 3000 P			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>BERKEM DEVELOPPEMENT SAS</i>			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): produit non défendu en France Autres AMM : Allemagne : N° DE-0014600-08 Portugal : N° PT/DGAV ARMPB08-028/2019 Autriche: N°AT-0020555-0000 Estonie: N° EE-0015132-0000 Fin d'autorisation : 31/12/2026		Emulsion aqueuse concentré	Permethrine IPBC Propiconazole Tebuconazole 1,00% 0,75% 0,75% 0,75%	
TRAITEMENT DE SURFACE							
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :						PROCEDE(S) :	
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	10	10	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse		
2	10	10					
3.1	10	19,2					

* selon EN 599-1

PRODUIT : AXIL 3000 P+			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :		
TITULAIRE : <i>BERKEM DEVELOPPEMENT SAS</i>			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2019-0062 Fin d'autorisation : 01/12/2026		Emulsion aqueuse concentré	Permethrine IPBC Propiconazole Tebuconazole		2,00% 1,00% 1,10% 1,10%
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :		
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court		
1	5,0	5,0	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique	Aspersion sous tunnel		
2	6,5	6,5			Pourriture fibreuse			
3.1	6,5	14,5						

* selon EN 599-1

PRODUIT : SARPECO 9 PLUS			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : BERKEM DEVELOPPEMENT SAS			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2019-0062 Fin d'autorisation : 01/12/2026		Emulsion aqueuse concentré	Permethrine 2,00% IPBC 1,00% Propiconazole 1,10% Tebuconazole 1,10%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	5,0	5,0	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique		
2	6,5	6,5			Pourriture fibreuse		
3.1	6,5	14,5					

* selon EN 599-1

PRODUIT : HYDROKOAT 16			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : KOATCHIMIE			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2017-0083 BE2021-0011 PT/DGAV ARMPB08 - 3/2021 Fin d'autorisation : 24/09/2027		Emulsion aqueuse concentré	ADBAC (TC technique) 17,50% DDAC (TC technique) 4,90% Cypermethrine (technique) 1,10%	
TRAITEMENT DE SURFACE							
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	8	8	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique		
2	8	8					
3.1	8	/					

* selon EN 599-1

Note: certifié pour usages en classe d'emploi 3.1 seulement lorsque appliqué en France ou au Portugal

PRODUIT : HYDROKOAT 6			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : KOATCHIMIE			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2017-0083 BE2021-0011 PT/DGAV ARMPB08 - 2/2021 Fin d'autorisation : 24/09/2027		Emulsion aqueuse concentré	ADBAC (TC technique) 17,50% DDAC (TC technique) 4,90% Cypermethrine (technique) 1,10%	
TRAITEMENT DE SURFACE							
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	8	8	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique		
2	8	8					
3.1	8	/					

* selon EN 599-1

Note: certifié pour usages en classe d'emploi 3.1 seulement lorsque appliqué en France ou au Portugal

PRODUIT : TITULAIRE : <i>Kurt Obermeier GmbH</i>			PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): FR-2021-0001-01-01 (incolore) FR-2021-0001-01-02 (jaune) Fin d'autorisation : 02/10/2025		TYPE DE FORMULATION : Emulsion aqueuse concentré	COMPOSITION (m/m) : Propiconazole 1,50% Tebuconazole 1,50% Permethrine 2,50%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court	
1	5,0	5,0	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique	Aspersion sous tunnel	
2	5,0	5,0					
3.1	7,5	/					

* selon EN 599-1

PRODUIT : Korasit NG 50			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>Kurt Obermeier GmbH</i>			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): FR-2021-0001-02-01 (incolore) FR-2021-0001-02-02 (jaune) Fin d'autorisation : 02/10/2025		Emulsion aqueuse concentré	Propiconazole 0,75% Tebuconazole 0,75% Permethrine 1,25%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
<div><div>Classes d'emploi</div><div>Résineux</div><div>Feuillus</div></div>			<div><div>Termites:</div><div>Insectes:</div><div>Champignons:</div></div>			<div><div>Trempage court</div><div>Aspersion sous tunnel</div></div>	
<div><div>1</div><div>10</div><div>10</div></div>			<div><div>Qualification antitermite (T)</div><div>Tout insectes spp (I)</div><div>Pourriture cubique</div></div>				
<div><div>2</div><div>10</div><div>10</div></div>							
<div><div>3.1</div><div>15</div><div>/</div></div>							

* selon EN 599-1

PRODUIT : Aqua IG-15-Imprägniergrund IT			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : REMMERS GmbH			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2017-0113 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Danemark : 692-8 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Allemagne : DE-0018352-08 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Pologne: PL/2018/0305/MR (fin d'autorisation : 08/12/2027) Belgique : BE2019-0002 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Autriche: N°AT-0018643-0000 (fin d'autorisation : 07/03/2028)		Emulsion aqueuse Prêt à l'emploi	Cypermethrine 0,22% Propiconazole 0,86% IPBC 0,82%	
TRAITEMENT DE SURFACE							
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	/	/	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Antibleu en service		
2	100	100					
3.1	100	100					

* selon EN 599-1

PRODUIT : INDULINE SW-900 IT			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>REMMERS GmbH</i>			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2017-0113 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Danemark : 692-8 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Allemagne : DE-0018352-08 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Pologne: PL/2018/0305/MR (fin d'autorisation : 08/12/2027) Belgique : BE2019-0002 (fin d'autorisation : 08/12/2027) Autriche: N°AT-0018643-0000 (fin d'autorisation : 07/03/2028)		Emulsion aqueuse Prêt à l'emploi		Cypermethrine 0,22% Propiconazole 0,86% IPBC 0,82%	
TRAITEMENT DE SURFACE								
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :								
<i>Classes d'emploi</i>								
<i>Résineux</i>								
<i>Feuillus</i>								
1			/			/		
2			100			100		
3.1			100			100		

* selon EN 599-1

PRODUIT : TEKNOL AQUA 1415-01			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>TEKNOS A/S</i>			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2019-0085 Fin d'autorisation : 31/12/2026		Emulsion aqueuse Prêt à l'emploi		Permethrine 0,32% Propiconazole 0,95% IPBC 0,31%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :					
<div><div>Classes d'emploi</div><div>Résineux</div><div>Feuillus</div></div>			<div><div>Termites:</div><div>Insectes:</div><div>Champignons:</div><div>Trempage court</div></div>					
<div><div>1</div><div>2</div><div>3.1</div></div>			<div><div>Qualification antitermite (T)</div><div>Tout insectes spp (I)</div><div>Pourriture cubique</div><div>Pourriture fibreuse</div><div>Antibleu en service</div><div>Aspersion sous tunnel</div></div>					
<div><div>/</div><div>100**-150</div><div>100**-150</div></div>			<div><div>/</div><div>100**-150</div><div>100**-150</div></div>					

* selon EN 599-1

**valeur à appliquer en l'absence de risque termites

PRODUIT : WOLSIT EC 100			PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP	TYPE DE FORMULATION : Emulsion aqueuse concentré	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>					Permethrine 1,25%	Propiconazole 4,50%
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	PROCEDE(S) : Trempage court Aspersion sous tunnel Autoclave double vide
1	3,5	3,5	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique	
2	3,5	3,5				
3.1	3.5	/				

* selon EN 599-1

PRODUIT : WOLSIT EC 40			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>			Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Emulsion aqueuse concentré	Permethrine 0,63% Propiconazole 2,25%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court	
1	7	7	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique	Aspersion sous tunnel	
2	7	7				Autoclave double vide	
3.1	7	/					

* selon EN 599-1

PRODUIT : WOLSIT EC-100 P2			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>			Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Emulsion aqueuse concentré	Permethrine 1,25% Propiconazole 3,38%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
<div><div>Classes d'emploi</div><div>Résineux</div><div>Feuillus</div></div>			<div><div>Termites:</div><div>Insectes:</div><div>Champignons:</div></div>			<div>Trempage court</div> <div>Aspersion sous tunnel</div> <div>Autoclave double vide</div>	
<div><div>1</div><div>2</div><div>3.1</div></div>			<div><div>Qualification antitermite (T)</div><div>Tout insectes spp (I)</div><div>Pourriture cubique</div></div>				
<div><div>3,5</div><div>3,5</div><div>3,5</div></div>							
<div><div>/</div></div>							

* selon EN 599-1

PRODUIT :	RESISTOL 6213	PREREQUIS A LA CERTIFICATION :	TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :		
TITULAIRE :	YOU Solutions Germany GmbH (filiale d'Arxada AG)	Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP Produit certifié pour une commercialisation uniquement hors Union Européenne	Emulsion aqueuse concentré	Cypermethrine 1,00% IPBC 0,60% Propiconazole 0,44% Tebuconazole 0,44%		
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :		RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :		
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court
1	10	10	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique	Aspersion sous tunnel
2	10	10				
3.1	10	/				

* selon EN 599-1

PRODUIT : RESISTOL 6220			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : YOU Solutions Germany GmbH (filiale d'Arxada AG)			Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2024-0001 Fin d'autorisation : 18/01/2034		Emulsion aqueuse concentré	IPBC 0,66% Permethrine 1,66% Penflufène 0,29%	
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	6,46	6,46	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique		
2	6,46	6,46					
3.1	/	/					

* selon EN 599-1

Traitements de surface ou par imprégnation

AXIL 3000 10

XYLOPHENE PREVENTIF EX 2002 PLUS 11

XYLOPHENE PREVENTIF EXO 1000 PLUS..... 12

IMPRALIT-TSK 40..... 13

PRODUIT : AXIL 3000			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :			
TITULAIRE : <i>BERKEM DEVELOPPEMENT SAS</i>			Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Emulsion aqueuse concentré	Cypermethrine IPBC Propiconazole Tebuconazole	1,12% 0,75% 0,75% 0,75%		
TRAITEMENT DE SURFACE									
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :			
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel			
1	5,0	5,0	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse	Les procédés de surface sont utilisables en classe d'emploi 3.2 seulement pour le traitement des panneaux			
2	8,7	8,7							
3.1	8,7	19,2							
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION									
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :									
Sans termites			antitermite (T)						
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux	Feuillus	Résineux			Feuillus			
1	1,3	1,3	2,8	2,8	Autoclave vide et pression				
2	4,3	4,3	4,3	4,3					
3.1	4,3	9,6	4,3	9,6					
3.2	4,3	9,6	4,3	9,6					

* selon EN 599-1

PRODUIT : XYLOPHENE PREVENTIF EX 2002 PLUS			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>BERKEM DEVELOPPEMENT SAS</i>			Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Emulsion aqueuse concentré	Cypermethrine 1,12% IPBC 0,75% Propiconazole 0,75% Tebuconazole 0,75%	
TRAITEMENT DE SURFACE							
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	5,0	5,0	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse	Les procédés de surface sont utilisables en classe d'emploi 3.2 seulement pour le traitement des panneaux	
2	8,7	8,7					
3.1	8,7	19,2					
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION							
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :							
	Sans termites		antitermite (T)				
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus			
1	1,3	1,3	2,8	2,8	Autoclave vide et pression		
2	4,3	4,3	4,3	4,3			
3.1	4,3	9,6	4,3	9,6			
3.2	4,3	9,6	4,3	9,6			

* selon EN 599-1

PRODUIT : XYLOPHONE PREVENTIF EXO 1000 PLUS			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>BERKEM DEVELOPPEMENT SAS</i>			Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Emulsion aqueuse concentré	Cypermethrine 1,12% IPBC 0,75% Propiconazole 0,75% Tebuconazole 0,75%	
TRAITEMENT DE SURFACE							
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :	
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel	
1	5,0	5,0	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse	Les procédés de surface sont utilisables en classe d'emploi 3.2 seulement pour le traitement des panneaux	
2	8,7	8,7					
3.1	8,7	19,2					
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION							
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :							
	Sans termites		antitermite (T)				
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus			
1	1,3	1,3	2,8	2,8			
2	4,3	4,3	4,3	4,3			
3.1	4,3	9,6	4,3	9,6			
3.2	4,3	9,6	4,3	9,6			
					Autoclave vide et pression		

PRODUIT : IMPRALIT-TSK 40			PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :		
TITULAIRE : RÜTGERS Organics GmbH			Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Emulsion aqueuse concentré	Propiconazole 1,00% Tebuconazole 1,00% IPBC 1,00% Permethrine 2,00% ADBAC 5,00%		
TRAITEMENT DE SURFACE								
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :			PROCEDE(S) :		
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus	Termites:	Insectes:	Champignons:	Trempage court Aspersion sous tunnel		
1	3,5	3,5	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique			
2	4,8	4,8						
3.1	4,8	/						
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION						Autoclave vide et pression		
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :								
Sans termites								
antitermite (T)								
Classes d'emploi	Résineux	Feuillus					Résineux	Feuillus
1	0,7	0,7					6,0	6,0
2	2,4	2,4	6,0	6,0				
3.1	2,4	/	6,0	/				
3.2	2,4	/	6,0	/				

* selon EN 599-1

Traitements par imprégnation

KORASIT KS2.....	15
CELCURE AC-500.....	15
CELCURE C65	16
Celcure MC-T4	17
IMPRALIT KDS.....	17
IMPRALIT KDS-4	18
WOLMANIT CX 10	18
WOLMANIT CX 8	19
WOLMANIT CX 8 F	19
WOLMANIT CX 8 WB.....	20
TANALITH E (3485).....	20
TANALITH E 3475	21
TANALITH E 8000	21
TANASOTE S40	22

PRODUIT : CELCURE C65					PREREQUIS A LA CERTIFICATION :					TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :																	
TITULAIRE : <i>PROTIM SOLIGNUM Ltd</i> (sous la marque Koppers Performance Chemicals)					Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France : AMM n° FR-2021-0017 / Suede: AMM n°5058 (Fin d'autorisation : 13/04/2031) Portugal: AMM n° PT/DGAV ARMPB08-60/2020 / Estonia : AMM n° EE-0012543-0000 Ireland: AMM n° IE/BPA 70268 / Latvia : AMM : LV/2019/MR/003 Lithuania: AMM n° (10-14 17.5E) BPR-501 (A-08PAP973642-20-266) Poland : AMM n° PL/2019/0397/MMR (Fin d'autorisation: 29/10/2028)					Hydrosoluble Concentré (Celcure C65 A/ Celcure C 65 B)		Carbonate de cuivre basique 17,27% (cuivre) 9,50% DDA Carbonate 1,00% DDAC 4,75%																	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION										RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :					PROCEDE(S) :														
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :										Termites:					Insectes:					Champignons:									
Sans termites										antitermite (T)					Qualification antitermite (T)					Tout insectes spp (I)					Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle				
Classes d'emploi		Résineux		Feuillus		Résineux		Feuillus																					
1		3,2		3,2		10,9		10,9																					
2		7,4		7,4		10,9		10,9																					
3.1		7,4		/		/		/																					
3.2		7,4		/		/		/																					
4 (rétention 4)		15		/		15		/																					
4 (rétention 4Sp)		26.3		/		26,3		/												Autoclave vide et pression									

PRODUIT : TITULAIRE : <div>Celcure MC-T4</div> <div>PROTIM SOLIGNUM Ltd</div> <div>(sous la marque Koppers Performance Chemicals)</div>					PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France : AMM n° FR-2023-0036 / Belgique: AMM n° BE2023-0024 Estonie: AMM n° EE-0030545-0000 / Finlande: AMM n° FI-2023-0105 Grèce: AMMn° TP8-0160 / Irlande: AMM n° IE/BPA 70692 Letonie :AMM n° LV/2023/MR/008 / Suède : AMM n° 5915 Pays bas : AMMn° N-0030541-0000 Portugal : AMM n° PT/DGAV ARMPB08 - 25/2023 Lithuania : MA n° (10-14 17.5 Mr) BPR-369(A-08PAP1154367-23-196) Fin d'autorisation : 31/03/2033					TYPE DE FORMULATION : Hydrosoluble Concentré		COMPOSITION (m/m) : Cuivre (Cu 2+) 20,0% Tebuconazole 0,80% DMPAP 0,81 %	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION VALEURS CRITIQUES (kg/m³) : <div>Sans termites</div> <div>antitermite (T)</div>					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* : Termites: Insectes: Champignons:					PROCEDE(S) : 			

* selon EN 599-1

PRODUIT : IMPRALIT KDS					PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :					
TITULAIRE : RÜTGERS Organics GmbH					Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Hydrosoluble concentré		Carbonate de cuivre / hydroxyde de cuivre (Cu) 20,84% Polymeric betaine 10,00% Polymeric betaine (active) 5,94% Acide borique 7,60%					
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :						PROCEDE(S) :			
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :														
Sans termites antitermite (T)					Termites:		Insectes:		Champignons:		Autoclave vide et pression			
					Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle					
Classes d'emploi					Résineux		Feuillus		Résineux				Feuillus	
1					3,5		3,5		11,1				11,1	
2					12		12		12				12	
3.1					12		12		12				12	
3.2					12		12		12				12	
4 (rétention 4)					15		15		15		15			
4 (rétention 4Sp)					/		/		/		/			

* selon EN 599-1

PRODUIT : IMPRALIT KDS-4					PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :				
TITULAIRE : RÜTGERS Organics GmbH					Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Hydrosoluble concentré		Carbonate de cuivre / hydroxyde de cuivre (Cu) 10,42% Polymeric betaine 5,00% Polymeric betaine (active) 2,97% Acide borique 3,80%				
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :							PROCEDE(S) :	
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :					Termites:		Insectes:		Champignons:		Autoclave vide et pression		
Sans termites antitermite (T)					Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle				
Classes d'emploi		Résineux Feuillus		Résineux Feuillus									
1		7 7		22,2 22,2									
2		24 24		24 24									
3.1		24 24		24 24									
3.2		24 24		24 24									
4 (rétention 4)		30 30		30 30									
4 (rétention 4Sp)		/ /		/ /									

* selon EN 599-1

PRODUIT : WOLMANIT CX 10					PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :			
TITULAIRE : <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>					Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP		Hydrosoluble concentré		Bis N Cyclohexyldiazoniumdioxy Cuivre 3,50% Carbonate de cuivre 16,30% (Cu) 10,00% Acide borique 5,00%			
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION												
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :							
Sans termites					antitermite (T)		Termites:		Insectes:		Champignons:	
							Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle	
<i>Classes d'emploi</i>												
Résineux					Feuillus		Résineux		Feuillus			
1					2,9		2,9		11		11	
2					7,7		7,7		11		11	
3.1					7,7		11,2		11		11,2	
3.2					7,7		11,2		11		11,2	
4 (rétention 4)					15		15		15		15	
4 (rétention 4Sp)					25		25		25		25	
											Autoclave vide et pression	

* selon EN 599-1

* selon EN 599-1

* selon EN 599-1

PRODUIT : WOLMANIT CX 8 WB					PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>					Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2021-0023-01-01 Fin d'autorisation : 29/03/2031		Hydrosoluble concentré		Bis N Cyclohexyldiazoniumdioxy Cuivre 2,80% Carbonate de cuivre 13,04% (Cu) 8,00%	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :				PROCEDE(S) :	
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :										
<div> <div>Sans termites</div> <div>antitermite (T)</div> </div>					<div> <div>Termites:</div> <div>Insectes:</div> <div>Champignons:</div> </div>					
<div> <div>Classes d'emploi</div> <div>Résineux</div> <div>Feuillus</div> <div>Résineux</div> <div>Feuillus</div> </div>					<div> <div>Qualification antitermite (T)</div> <div>Tout insectes spp (I)</div> <div>Pourriture cubique</div> <div>Pourriture fibreuse</div> <div>Pourriture molle</div> </div>					
<div> <div>1</div> <div>6,50</div> <div>/</div> <div>13,1</div> <div>/</div> </div>										
<div> <div>2</div> <div>7,85</div> <div>/</div> <div>13,1</div> <div>/</div> </div>										
<div> <div>3.1</div> <div>7,85</div> <div>/</div> <div>13,81</div> <div>/</div> </div>										
<div> <div>3.2</div> <div>7,85</div> <div>/</div> <div>13,81</div> <div>/</div> </div>										
<div> <div>4 (rétention 4)</div> <div>10,9-22,5</div> <div>/</div> <div>13,81-22,5</div> <div>/</div> </div>										
<div> <div>4 (rétention 4Sp)</div> <div>22.5-31.25</div> <div>/</div> <div>22.5-31.25</div> <div>/</div> </div>									Autoclave vide et pression	

* selon EN 599-1

PRODUIT : TANALITH E (3485)						PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP Produit certifié pour une commercialisation uniquement hors Union Européenne		TYPE DE FORMULATION : Hydrosoluble concentré		COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>YOU Solutions Germany GmbH</i> (filiale d'Arxada AG)										Hydroxide carbonate de cuivre 22,50% (Cu) 12,36% Tebuconazole 0,50% Acide borique 5,00%	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION											
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :						RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :					
Sans termites antitermite (T)						Termites:		Insectes:		Champignons:	
						Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle	
<i>Classes d'emploi</i>											
Résineux Feuillus Résineux Feuillus											
1 3,1 3,1 12 12											
2 11,9 11,9 12 12											
3.1 11,9 11,9 12 12											
3.2 11,9 11,9 12 12											
4 (rétention 4) 12,1 12,1 12,1 12,1											
4 (rétention 4Sp) / / / /										Autoclave vide et pression	

* selon EN 599-1

PRODUIT : TITULAIRE : TANALITH E 3475 YOU Solutions Germany GmbH (filiale d'Arxada AG)					PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France : AMM n° Fr-2016-0003 Belgique: AMM n° BE2015-0018 Espagne: AMM n° ES/MR(NA)-2016-08-00370 Lithuanie: AMM n°(10-14 17.5E)BPR-194 (A-08PAP131611/C-20-78) Pologne: AMM n° PL/2015/0198/MR Lettonie: MA n° LV2015/MR/006 Fin d'autorisation:28/07/2025 Suede: AMM n° 5822 Fin d'autorisation: 30/10/2025					TYPE DE FORMULATION : Hydrosoluble concentré		COMPOSITION (m/m) : Cuivre granulé Propiconazole Tebuconazole	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :					PROCEDE(S) :			
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :													
Sans termites					antitermite (T)								
Classes d'emploi					Qualification antitermite (T)								
Résineux					Tout insectes spp (I)								
Feuillus					Champignons:								
Résineux					Pourriture cubique								
Feuillus					Pourriture fibreuse								
					Pourriture molle								
1										Autoclave vide et pression			
2													
3.1													
3.2													
4 (rétention 4)													
4 (rétention 4Sp)													

* selon EN 599-1

PRODUIT : TANALITH E 8000					PREREQUIS A LA CERTIFICATION :					TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :								
TITULAIRE : YOU Solutions Germany GmbH (filiale d'Arxada AG)					Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France : AMM n° FR-2018-0064 Portugal: AMM n° PT/DGAV ARMPB08 - 6/2022 Fin d'autorisation : 31/01/2025					Hydrosoluble concentré		cuivre granulé (Cu) 8,08% Tebuconazole 0,17% Propiconazole 0,17% Chlorure de DDA 0,57% Carbonate de DDA 0,67%								
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :										RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :					PROCEDE(S) :					
Sans termites					antitermite (T)					Termites:		Insectes:		Champignons:		Autoclave vide et pression				
										Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle						
Classes d'emploi					Résineux Feuillus Résineux Feuillus															
1					8,5 8,5 12,5 12,5															
2					8,5 8,5 12,5 12,5															
3.1					8,5 8,5 12,5 12,5															
3.2					8,5 8,5 12,5 12,5															
4 (rétention 4)					18,8 / 18,8 18,8															
4 (rétention 4Sp)					28,6 / 28,6 /															

* selon EN 599-1

PRODUIT : TANASOTE S40		PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :	
TITULAIRE : <i>YOU Solutions Germany GmbH</i> (filiale d'Arxada AG)		Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): AMM FR-2021-0022 Fin d'autorisation : 21/03/2031		Liquide miscible à un liquide organique Prêt à l'emploi		Hydroxyde de cuivre 4,615% DDA Carbonate (active) / (technique) 0,91% / 075% Penflufène 0,0379%	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION		RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :			
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :							
Sans termites		antitermite (T)		Termites:		Insectes:	
				Champignons:			
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus	Qualification antitermite (T)	Hylotrupes bajulus (H)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle
1							
2							
3.1	48,7-100	48,7-100	65,4-100	65,4-100			
3.2	48,7-100	48,7-100	65,4-100	65,4-100			
				(133**)			
4 (rétention 4)	/	/	86,5-133	/			
4 (rétention 4Sp)	/	/	86,5-133	/			
						Autoclave vide et pression : traitement à cellules peines (Bethell) traitement à cellule vide (Rueping, Lowry)	

* selon EN 599-1