

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° 26-063 éditée le 07/07/26

Annule et remplace la DQ CERT 26-041 du 18/05/26

➔ TRAITEMENT DE SURFACE

➔ TRAITEMENT DE SURFACE OU PAR IMPREGNATION

➔ TRAITEMENT PAR IMPREGNATION

Table des matières

Aqua IG-15-Imprägniergrund IT 4

AXIL 3000 P 4

AXIL 3000 P+ 4

HYDROKOAT 16..... 5

HYDROKOAT 6..... 5

INDULINE SW-900 IT 5

Korasit NG 6

Korasit NG 50 6

PREVENTIM EC-65..... 6

RESISTOL 6213 7

RESISTOL 6220 7

SARPECO 9 PLUS 7

TEKNOL AQUA 1415-01..... 8

WOLSIT EC 100..... 8

WOLSIT EC 40..... 8

WOLSIT EC-100 P2 9

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		
2	100	100			Pourriture fibreuse		
3.1	100	100			Antibleu en service		

* 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): 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) :			RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :						
<i>Classes d'emploi</i>			Termites:		Insectes:		Champignons:		Trempage court Aspersion sous tunnel
			Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse		
<i>Résineux</i>									
<i>Feuillus</i>									
1									
2									
3.1									
10									
19,2									

* selon EN 599-1

PRODUIT : AXIL 3000 P+			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	RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	
1	8	8	
2	8	8	
3.1	8	/	
	Termites: Qualification antitermite (T)	Insectes: Tout insectes spp (I) Champignons: Pourriture cubique	Trempage court Aspersion sous tunnel

* 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	RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	
1	8	8	
2	8	8	
3.1	8	/	
	Termites: Qualification antitermite (T)	Insectes: Tout insectes spp (I) Champignons: Pourriture cubique	Trempage court Aspersion sous tunnel

* selon EN 599-1

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

PRODUIT : INDULINE SW-900 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	RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
VALEURS CRITIQUES (g/m²) :			
<i>Classes d'emploi</i>	<i>Résineux</i>	<i>Feuillus</i>	
1	/	/	
2	100	100	
3.1	100	100	
	Termites: Qualification antitermite (T)	Insectes: Tout insectes spp (I) Champignons: Pourriture cubique Pourriture fibreuse Antibleu en service	Trempage court Aspersion sous tunnel

* selon EN 599-1

PRODUIT : Korasit NG	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): France : AMM FR-2021-0001-01-01 (incolore) / AMM FR-2021-0001-01-02 (jaune) (fin d'autorisation : 01/10/2028) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)	Emulsion aqueuse concentré	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>	Termites:	Insectes:	Champignons:
1	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2			
3.1			
<i>Résineux</i>			
5,0			
5,0			
7,5			
<i>Feuillus</i>			
5,0			
/			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* 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): France : AMM FR-2021-0001-02-01 (incolore) / AMM FR-2021-0001-02-02 (jaune) (fin d'autorisation : 01/10/2028) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)	Emulsion aqueuse concentré	Propiconazole 0,75% Tebuconazole 0,75% Permethrine 1,25%
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :	RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
<i>Classes d'emploi</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:
1	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2			
3.1			
<i>Résineux</i>			
10			
10			
15			
<i>Feuillus</i>			
10			
/			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* selon EN 599-1

PRODUIT : PREVENTIM EC-65	PREREQUIS A LA CERTIFICATION :	TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :
TITULAIRE : <i>Q-Chem France</i>	Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France :AMM FR-2024-0001 Fin d'autorisation : 18/01/2034 (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)	Emulsion aqueuse concentré	IPBC 0,66% Permethrine 1,66% Penflufène 0,29%
TRAITEMENT DE SURFACE VALEURS CRITIQUES (g/m²) :	RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
<i>Classes d'emploi</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:
1	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2			
3.1			
<i>Résineux</i>			
6,46			
6,46			
/			
<i>Feuillus</i>			
6,46			
/			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* 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	Termites:	Insectes:	Champignons:
1	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2			
3.1			
Résineux			
10			
10			
10			
Feuillus			
10			
/			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* 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	Termites:	Insectes:	Champignons:
1	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2			
3.1			
Résineux			
6,46			
6,46			
/			
Feuillus			
6,46			
/			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* 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	Termites:	Insectes:	Champignons:
1	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse
2			
3.1			
Résineux			
5,0			
6,5			
6,5			
Feuillus			
5,0			
6,5			
14,5			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* 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* :		PROCEDE(S) :
<i>Classes d'emploi</i> <i>Résineux</i> <i>Feuillus</i>	Termites:	Insectes:	Champignons:
1 /	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Antibleu en service
2 100**-150			
3.1 100**-150			
			Trempage court Aspersion sous tunnel

* selon EN 599-1

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

PRODUIT : WOLSIT EC 100	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 4,50%
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:
1 3,5	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2 3,5			
3.1 3,5			
			Trempage court Aspersion sous tunnel Autoclave double vide

* 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:
1 7	Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique
2 7			
3.1 7			
			Trempage court Aspersion sous tunnel Autoclave double vide

* selon EN 599-1

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

* selon EN 599-1

Table des matières

AXIL 3000 11

IMPRALIT-TSK 40..... 12

XYLOPHENE PREVENTIF EX 2002 PLUS 13

XYLOPHENE PREVENTIF EXO 1000 PLUS 14

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					
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				

* selon EN 599-1

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 / BAC 5,00% / 2,50%			
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									
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	/	Autoclave vide et pression				

* 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 : XYLOPHENE 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	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

Table des matières

CELCURE AC-500	16
CELCURE C65.....	16
Celcure MC-T4	17
IMPRALIT KDS	17
IMPRALIT KDS-4	18
KORASIT KS2	18
TANALITH E (3485).....	19
TANALITH E 3475	19
TANALITH E 8000	20
TANALITH E 9750	20
TANASOTE S40.....	21
WOLMANIT CX 10	21
WOLMANIT CX 8	22
WOLMANIT CX 8 F.....	22
WOLMANIT CX 8 WB.....	23

PRODUIT : Celcure MC-T4					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-2023-0036 (Fin d'autorisation : 31/03/2033) (autres AMM européennes valides : voir site internet de l'ECHA)		Hydrosoluble Concentré		Cuivre (Cu 2+) 20,0% Tebuconazole 0,80% DMPAP 0,81 %			
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION												
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :							
Sans termites antitermite (T)					Termites:		Insectes:		Champignons:		PROCEDE(S) :	
					Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle			
<i>Classes d'emploi</i>					Résineux		Feuillus		Résineux		Feuillus	
1					1,5		/		6		/	
2					6		/		6		/	
3.1					6		/		6		/	
3.2					6		/		6		/	
4 (rétention 4)					8,53		/		8,53		/	
4 (rétention 4Sp)					12,5		/		12,5		/	
											Autoclave vide et pression	

selon EN 599-1

PRODUIT : TITULAIRE :	IMPRALIT KDS-4 RÜTGERS Organics GmbH	PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Acceptabilité Santé / Environnement selon les règlements REACH et CLP	TYPE DE FORMULATION : Hydrosoluble concentré	COMPOSITION (m/m) : 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 VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :		RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
Sans termites antitermite (T)		Termites:	Insectes:	Champignons:
Classes d'emploi		Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle
1	Résineux 7 Feuillus 7	Résineux 22,2 Feuillus 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)	/ /	/ /		
				Autoclave vide et pression

selon EN 599-1

PRODUIT : TITULAIRE :	KORASIT KS2 Kurt Obermeier GmbH	PREREQUIS A LA CERTIFICATION : Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France : AMM FR-2024-0020 (Fin d'autorisation :13/ 03/2034) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)	TYPE DE FORMULATION : Hydrosoluble concentré	COMPOSITION (m/m) : Carbonate de cuivre 19,20% (Cu) 10,56% DMPAP : composé d'ammonium quaternaires 10,56%
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :		RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
Sans termites antitermite (T)		Termites:	Insectes:	Champignons:
Classes d'emploi		Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle
1	3,5 3,5	10,38 10,38		
2	9,6 9,6	10,38 10,38		
3.1	9,6 9,6	10,83 10,83		
3.2	9,6 9,6	10,83 10,83		
4 (rétention 4)	12,1 19,4	12,1 19,4		
4 (rétention 4Sp)	23,2 23,2	23,2 23,2		
				Autoclave vide et pression

Selon: EN 599-1☑ / EN 252 Continental (MO) ☑/ EN 252 Continental (MO+T) ☑/ EN 252 Tropical (MO+T) ☐

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					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	
<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)					/	/	/	/	

selon EN 599-1

PRODUIT : TANALITH E 3475					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): France : AMM n° Fr-2016-0003 (Fin d'autorisation: 28/07/2028) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)		Hydrosoluble concentré		Cuivre granulé 9,00% Propiconazole 0,18% Tebuconazole 0,18%	
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION										
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :					RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :				PROCEDE(S) :	
Sans termites antitermite (T)					Termites: Qualification antitermite (T)		Insectes: Tout insectes spp (I)		Champignons: Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle	
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux	Feuillus	Résineux	Feuillus						
1	3,4	3,4	12,9	12,9						
2	8,9	8,9	12,9	12,9						
3.1	8,9	8,9	12,9	12,9						
3.2	8,9	8,9	12,9	12,9						
4 (rétention 4)	16,7	/	16,7	/						
4 (rétention 4Sp)	25,4	/	25,4	/						
									Autoclave vide et pression	

selon EN 599-1

PRODUIT : TITULAIRE :		TANASOTE S40 YOU Solutions Germany GmbH (filiale d'Arxada AG)				PREREQUIS A LA CERTIFICATION :		TYPE DE FORMULATION :		COMPOSITION (m/m) :			
						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													
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :						RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :						PROCEDE(S) :	
Sans termites antitermite (T)						Termites:		Insectes:		Champignons:			
Classes d'emploi Résineux Feuillus Résineux Feuillus						Qualification antitermite (T)		Hylotrupes bajulus (H)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle			
1												Autoclave vide et pression :	
2												traitement à cellules peines (Bethell)	
3.1						48,7-100		48,7-100		65,4-100		traitement à cellule vide (Rueping, Lowry)	
3.2						48,7-100		48,7-100		65,4-100			
4 (rétention 4)						/		/		86,5-133		/	
4 (rétention 4Sp)						/		/		86,5-133		/	

** Pour traverses de chemin de fer
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>					Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): Produit non défendu en France AMM Austria n° AT - 0013502-0004 (fin d'autorisation : 06/10/2028) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)		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:		PROCEDE(S) :	
					Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle			
<i>Classes d'emploi</i>					Résineux		Feuillus		Résineux		Feuillus	
1					2,4		2,4		10,9		10,9	
2					4,8		4,8		10,9		10,9	
3.1					4,8		9,0		10,9		10,9	
3.2					4,8		9,0		10,9		10,9	
4 (rétention 4)					15		/		15		/	
4 (rétention 4Sp)					25		/		25		/	
											Autoclave vide et pression	

Selon: EN 599-1 ☑ / EN 252 Continental (MO) ☑/ EN 252 Continental (MO+T) ☑/ EN 252 Tropical (MO+T) ☑

PRODUIT : TITULAIRE :	WOLMANIT CX 8 <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>	PREREQUIS A LA CERTIFICATION :	TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :
		Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): Produit non défendu en France AMM Austria n° AT - 0013502-0004 (fin d'autorisation : 06/10/2028) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)	Hydrosoluble concentré	Bis N Cyclohexyldiazoniumdioxy Cuivre 2,80% Carbonate de cuivre 13,00% (Cu) 8,00% Acide borique 4,00%
TRAITEMENT PAR IMPREGNATION		RISQUES BIOLOGIQUES COUVERTS* :		PROCEDE(S) :
VALEURS CRITIQUES (Kg/m³) :				
Sans termites		Termites:	Insectes:	Champignons:
antitermite (T)		Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux Feuillus	Résineux	Feuillus	
1	3	3	13,6	13,6
2	5,4	5,4	13,6	13,6
3.1	5,4	9	13,6	13,6
3.2	5,4	9,0	13,6	13,6
4 (rétention 4)	18,8	/	18,8	/
4 (rétention 4Sp)	31,25	/	31,25	/
				Autoclave vide et pression

Selon: EN 599-1☑ / EN 252 Continental (MO) ☑/ EN 252 Continental (MO+T) ☑/ EN 252 Tropical (MO+T) ☑

PRODUIT : TITULAIRE :	WOLMANIT CX 8 F <i>Wolman Wood and Fire Protection GmbH</i>	PREREQUIS A LA CERTIFICATION :	TYPE DE FORMULATION :	COMPOSITION (m/m) :
		Règlement sur les produits biocides (RPB, règlement (UE) n° 528/2012): France : AMM FR-2021-0023 (fin d'autorisation : 29/03/2031) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)	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) :				
Sans termites		Termites:	Insectes:	Champignons:
antitermite (T)		Qualification antitermite (T)	Tout insectes spp (I)	Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle
<i>Classes d'emploi</i>	Résineux Feuillus	Résineux	Feuillus	
1	6,50	/	13,1	/
2	7,85	/	13,1	/
3.1	7,85	/	13,81	/
3.2	7,85	/	13,81	/
4 (rétention 4)	18,8	/	18,8	/
4 (rétention 4Sp)	31,25	/	31,25	/
				Autoclave vide et pression

Selon: EN 599-1☑ / EN 252 Continental (MO) ☑/ EN 252 Continental (MO+T) ☑/ EN 252 Tropical (MO+T) ☐

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): France : AMM FR-2021-0023 (fin d'autorisation : 29/03/2031) (autres AMM valides en Europe: voir site internet de l'ECHA)		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) :										
Sans termites antitermite (T)					Termites:		Insectes:		Champignons:	
<i>Classes d'emploi</i> Résineux Feuillus Résineux Feuillus					Qualification antitermite (T)		Tout insectes spp (I)		Pourriture cubique Pourriture fibreuse Pourriture molle	
1 6,50 / 13,1 /										
2 7,85 / 13,1 /										
3.1 7,85 / 13,81 /										
3.2 7,85 / 13,81 /										
4 (rétention 4) 18,8 / 18,8 /										
4 (rétention 4Sp) 31,25 / 31,25 /									Autoclave vide et pression	

Selon: EN 599-1 ☒ / EN 252 Continental (MO) ☒ / EN 252 Continental (MO+T) ☒ / EN 252 Tropical (MO+T) ☐