

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: XILIX GEL BS

Productsoort(en): PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer: BE2022-0034

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0029893-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	8
5.1. Gebruiksvoorschrift	8
5.2. Risicobeperkende maatregelen	8
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	8
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	8
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	9
6. Overige informatie	9

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

XILIX GEL BS

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Adres	Marais Ouest 24680 Gardonne Frankrijk
Toelatingsnummer	BE2022-0034	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	BE-0029893-0000	
Toelatingsdatum	08/11/2022	
Vervaldatum	08/11/2032	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	ADKALIS
Adres van de fabrikant	Marais Ouest F-24680 Gardonne Frankrijk
Productielocatie	Marais Ouest F-24680 Gardonne Frankrijk

1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	1283 - (RS)- α -cyaan-3-fenoxybenzyl-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaanocarboxylaate (cypermethrin)
Naam van de fabrikant	Arysta LifeScience Benelux SPRL
Adres van de fabrikant	Rue de Renory 26/1 4102 Ougr�e Belgie
Productielocatie	Mitchell Cotts Chemicals, Steanard Lane, Mirfield, WF14 8QB, West Yorkshire, Verenigd Koninkrijk
	Gharda Ltd; D, 1/2, MIDC, LOTE PARSHURAM TAL. KHED DIST. RATNAGIRI 415 722, MAHARASHTRA Indië

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
(RS)- α -cyaan-3-fenoxybenzyl-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaanocarboxylaate (cypermethrin)		Werkzame stof	52315-07-8	257-842-9	0,16
OIT	octhiline (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one	Niet-werkzame stof	26530-20-1	247-761-7	0,00175

2.2. Formuleringstype

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	<p>Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</p> <p>Kan een allergische huidreactie veroorzaken.</p>
Veiligheidsaanbevelingen	<p>Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>Beschermende handschoenen dragen.</p> <p>Beschermende kleding dragen.</p> <p>Gelekte/gemorste stof opruimen.</p>

Inhoud naar overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

Verwijderd houden van kleding en andere brandbare materialen.

Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.

Inademing van damp vermijden.

Verontreinigde kleding uittrekken. En wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

verpakking afvoeren naar overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Preventieve houtbehandeling - Professioneel

Productsoort	PT 08 - Houtconserveringsmiddelen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Het product XILIX GEL BS wordt gebruikt als preventieve oppervlaktebehandeling tegen insecten (inclusief termieten).
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Hylotrupes bajulus L. Triviale naam: House longhorn beetle Ontwikkelingsstadia: Larven Wetenschappelijke naam: Anobium punctatum De Geer Triviale naam: Common furniture beetle Ontwikkelingsstadia: Larven Wetenschappelijke naam: Reticulitermes sp. Triviale naam: Termites Ontwikkelingsstadia: Adulten
Toepassingsgebied	Binnen Gebruik klasse 1: situatie waarin het hout of houtproduct zich in een constructie bevindt, niet blootgesteld aan slecht weer en vochtigheid.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Schilderen Gedetailleerde beschrijving: Het gebruiksklare product wordt met een kwast op het hout aangebracht.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 100 g/m ² voor preventieve insecticidebehandeling en 200 g/m ² voor preventieve termiticidebehandeling Verdunning (%): Het product is klaar voor gebruik Aantal en timing van de toepassing: 1 toepassing.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Blik /Tin, Metaal: ijzer, 1L
Blik /Tin, Metaal: ijzer, 5L
Emmer, metaal: ijzer, 10L
Emmer, metaal: ijzer, 20L

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product wordt aangebracht met een kwast.
Het product is klaar voor gebruik, verdere verdunning is niet nodig.
Voor preventieve insecticidebehandeling alleen is de toepassingsnelheid van het product 100 g/m².
Voor preventieve behandeling specifiek tegen termieten is de toepassingshoeveelheid van het product 200 g/m².
De fixeerfase, volgend op de applicatie, duurt minimaal 4 uur.
Behandeld hout moet 24-48 uur worden gedroogd in een geventileerde ruimte.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag chemisch resistente beschermende handschoenen tijdens de producthanteringsfase (handschoenmateriaal door de toelatinghouder te specificeren in de productinformatie).

Draag een beschermende overall (minimaal categorie III type 6) tijdens de productbehandelingsfase (normen gespecificeerd door de toelatinghouder in het productblad).

Niet gebruiken op hout dat in direct contact kan komen met levensmiddelen, diervoeders en landbouwhuisdieren.

Houd niet-betrokken personen, kinderen en huisdieren uit de buurt van behandelde oppervlakken/gebieden.

Verwijder aquaria en terraria of bescherm ze tegen blootstelling en haal de stekker uit het stopcontact.

Houd katten uit de buurt van behandelde oppervlakken. Vanwege hun bijzondere gevoeligheid voor cypermethrin (pyrethroiden), kan het product ernstige bijwerkingen veroorzaken bij katten.

Tijdens het aanbrengen van het product (op hout) en tijdens het drogen van de ondergronden de omgeving niet vervuilen. Alle gemorste producten moeten worden ingeperkt door de grond te bedekken (bijv. dekzeil) en veilig te verwijderen.

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

E.H.B.O.:

NA INADEMING: Als zich symptomen ontwikkelen, een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: Als zich symptomen ontwikkelen, een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Als er symptomen optreden, met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en eenvoudig te doen. Bel een ANTIGIFCENTRUM of een arts.

Noodmaatregelen om het milieu te beschermen:

Het biocide of de verdunde oplossing van het biocide niet in het riool of in het milieu lozen.

Beperk en verzamel alle lekken of gemorste stoffen met niet-brandbare absorberende materialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwerking.
Voorkom dat het product in riolering of waterwegen terecht komt.
Plaats containers of vaten voor de verwijdering van teruggewonnen afval in overeenstemming met de huidige regelgeving.
Als het product waterlopen, meren, rivieren of riolen vervuult, waarschuw dan de bevoegde autoriteiten volgens de geldende regelgevingsprocedures.

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Maak de containers volledig leeg. Productresten, waswater, verpakkingen en elk ander afval dat verband houdt met de behandeling, moeten als gevaarlijk afval worden beschouwd.

Afval recyclen of afvoeren in overeenstemming met de huidige wetgeving, bij voorkeur via een inzamelaar of een erkend bedrijf.
Vervuil de grond of het water niet met afval; gooi geen afval in het milieu.

Deponeer lege containers in een door de bevoegde autoriteiten goedgekeurde verbrandingsoven voor chemische producten.
Beschadigde containers moeten in grotere, speciaal gemarkeerde containers worden geplaatst. Bekijk de mogelijkheden om grote lege containers te recyclen.

Afvalcodes (Beschikking 2001/573/EG; Richtlijn 2006/12/EEG, Richtlijn 94/31/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen): 030205
andere houtconserveringsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten.

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid 2 jaar.

Opslagvoorwaarden: Bewaar de container goed gesloten in de originele verpakking op een droge en goed geventileerde plaats.
Beschermen tegen direct zonlicht en vocht.

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Curatieve behandeling van hout - professioneel

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Het product XILIX GEL BS wordt gebruikt als curatieve oppervlaktebehandeling tegen insecten.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: *Lyctus brunneus*
Triviale naam: Powder post beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Hylotrupes bajulus* L.
Triviale naam: House longhorn beetle
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Anobium punctatum* De Geer
Triviale naam: Common furniture beetle
Ontwikkelingsstadia: Larven

Toepassingsgebied	<p>Binnen</p> <p>Hout onder gebruiksomstandigheden klasse 1.</p>
Toepassingsmethode(n)	<p>Methode: Oppervlaktebehandeling: schilderen of schilderen en in-situ injectie Gedetailleerde beschrijving: Oppervlaktebehandeling: Schilderen. Het gebruiksklare product wordt met een kwast direct op het hout aangebracht.</p> <p>In-situ injectie: In-situ injectie is bedoeld om altijd te gebruiken in combinatie met oppervlaktebehandeling.</p> <p>Het gebruiksklare product wordt via het injectiesysteem vanuit de emmer naar het te behandelen hout verplaatst.</p>
Dosering en frequentie van de toepassing	<p>Toe te passen dosis: Voor curatieve insecticidebehandeling kan het product worden aangebracht met de applicatiesnelheid van 300 g/m² per kwast of de applicatiesnelheid van 300 g/m² + 180 ml/m² per kwast in combinatie met injectie. Verdunning (%): Het product is klaar voor gebruik Aantal en timing van de toepassing: 1 toepassing.</p> <p>Voor curatieve insecticidebehandeling kan het product worden aangebracht met de applicatiesnelheid van 300 g/m² per kwast of de applicatiesnelheid van 300 g/m² + 180 ml/m² per kwast in combinatie met injectie.</p> <p>Voor in-situ injectie zijn de parameters: 20 ml/gat, 3 gaten/lineaire m, 9 gaten/m².</p>
Categorie/categorieën gebruikers	<p>Professioneel</p>
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	<p>Blik /Tin, Metaal: ijzer, 1L Blik /Tin, Metaal: ijzer, 5L Emmer, metaal: ijzer, 10L Emmer, metaal: ijzer, 20L</p>

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het product kan worden aangebracht met een kwast of met een kwast en injectie.
Het product is klaar voor gebruik, verdere verdunning is niet nodig.

Voor een curatieve insecticidebehandeling kan het product worden aangebracht met een dosis van 300 g/m² door te schilderen of door te schilderen in combinatie met injectie (300 g/m² + 180 ml/m²).

Voor in-situ injectie zijn de parameters: 20 ml/gat, 3 gaten/lineaire m, 9 gaten/m².

De fixeerfase, volgend op de applicatie, duurt minimaal 4 uur.
Behandeld hout moet 24-48 uur worden gedroogd in een geventileerde ruimte.

Het genezende effect is langzaam (H.bajulus) tot vertraagd (A. punctatum).

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag chemisch resistente beschermende handschoenen tijdens de producthanteringsfase (handschoenmateriaal door de toelatinghouder te specificeren in de productinformatie).

Draag een beschermende overall (minimaal categorie III type 6) tijdens de productbehandelingsfase (normen gespecificeerd door de toelatinghouder in het productblad).

Niet gebruiken op hout dat in direct contact kan komen met levensmiddelen, diervoeders en landbouwhuisdieren.

Houd niet-betrokken personen, kinderen en huisdieren uit de buurt van behandelde oppervlakken/gebieden.

Verwijder aquaria en terraria of bescherm ze tegen blootstelling en haal de stekker uit het stopcontact.

Houd katten uit de buurt van behandelde oppervlakken. Vanwege hun bijzondere gevoeligheid voor cypermethrin (pyrethroïden), kan het product ernstige bijwerkingen veroorzaken bij katten.

Tijdens het aanbrengen van het product (op hout) en tijdens het drogen van de ondergronden de omgeving niet vervuilen. Alle gemorste producten moeten worden ingeperkt door de grond te bedekken (bijv. dekzeil) en veilig te verwijderen.

4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

E.H.B.O:

NA INADEMING: Als zich symptomen ontwikkelen, een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN: Als zich symptomen ontwikkelen, een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Was de huid met water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Als er symptomen optreden, met water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien aanwezig en eenvoudig te doen. Bel een ANTIGIFCENTRUM of een arts.

Noodmaatregelen om het milieu te beschermen:

Het biocide of de verdunde oplossing van het biocide niet in het riool of in het milieu lozen.

Beperk en verzamel alle lekken of gemorste stoffen met niet-brandbare absorberende materialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwerking.

Voorom dat het product in riolering of waterwegen terecht komt.

Plaats containers of vaten voor de verwijdering van teruggewonnen afval in overeenstemming met de huidige regelgeving.

Als het product waterlopen, meren, rivieren of riolen vervuult, waarschuw dan de bevoegde autoriteiten volgens de geldende regelgevingsprocedures.

4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Maak de containers volledig leeg. Productresten, waswater, verpakkingen en elk ander afval dat verband houdt met de behandeling, moeten als gevaarlijk afval worden beschouwd.

Afval recyclen of afvoeren in overeenstemming met de huidige wetgeving, bij voorkeur via een inzamelaar of een erkend bedrijf. Vervuil de grond of het water niet met afval; gooi geen afval in het milieu.

Deponeer lege containers in een door de bevoegde autoriteiten goedgekeurde verbrandingsoven voor chemische producten.

Beschadigde containers moeten in grotere, speciaal gemarkeerde containers worden geplaatst. Bekijk de mogelijkheden om grote lege containers te recyclen.

Afvalcodes (Beschikking 2001/573/EG; Richtlijn 2006/12/EEG, Richtlijn 94/31/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen): 030205 andere houtconserveringsmiddelen die gevaarlijke stoffen bevatten.

4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Houdbaarheid 2 jaar.
Opslagvoorwaarden: Bewaar de container goed gesloten in de originele verpakking op een droge en goed geventileerde plaats.
Beschermen tegen direct zonlicht en vocht.
Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Zie 4.1.1 en 4.2.1

Voldoen aan de gebruiksvoorwaarden en gebruiksklassen van het product.
Informeel de vergunninghouder als de behandeling niet aanslaat.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Zie 4.1.2

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Zie 4.1.3

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie 4.1.4

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie 4.1.5

6. Overige informatie

Het product mag alleen worden gebruikt op hout of op hout gebaseerde producten die zich in de constructie bevinden en niet zijn blootgesteld aan weer en vocht.