

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** XILIX 1000 P

**Tipo(s) do produto:** TP 08 - Produtos de proteção da madeira

**Número da autorização:** PT/DGAV ARMPB08-010/2018

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** PT-0019787-0000

## Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	1
2. Composição e formulação do produto	2
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	2
2.2. Tipo de formulação	2
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	2
4. Utilização(ões) autorizada(s)	3
5. Orientações gerais para a utilização	8
5.1. Instruções de utilização	8
5.2. Medidas de redução do risco	8
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	8
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	8
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	8
6. Outras informações	9

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

XILIX 1000 P
--------------

### 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Endereço	Marais Ouest 24680 Gardonne França
<b>Número da autorização</b>	PT/DGAV ARMPB08-010/2018	
<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	PT-0019787-0000	
<b>Data da autorização</b>	09/11/2018	
<b>Data de caducidade da autorização</b>	08/03/2028	

### 1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

<b>Nome do fabricante</b>	ADKALIS
<b>Endereço do fabricante</b>	Marais Ouest F-24680 Gardonne França
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Marais Ouest F-24680 Gardonne França

### 1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

<b>Substância ativa</b>	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)
<b>Nome do fabricante</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Endereço do fabricante</b>	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Alemanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Bayer Vapi Private Limited, Plot # 306/3 II Phase, GIDC Vapi – 396 195 Gujarat Índia
<b>Substância ativa</b>	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)
<b>Nome do fabricante</b>	TAGROS Chemicals India Ltd
<b>Endereço do fabricante</b>	Marshalls road, Egmore Chennai-600 008 Tamil Nadu Índia
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu Índia

## 2. Composição e formulação do produto

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	3,5
Alcohol C11, ethoxylated	C11-Oxoalcohol, ethoxylated		127036-24-2	931-927-7	5,34

### 2.2. Tipo de formulação

ME - Micro-emulsão
--------------------

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

<b>Advertências de perigo</b>	<p>Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.</p> <p>Provoca lesões oculares graves.</p>
-------------------------------	---

## Recomendações de prudência

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar luvas de proteção.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

Recolher o produto derramado.

Eliminar o conteúdo em de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

Usar proteção ocular.

Usar proteção facial.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Evitar respirar .

Manter fora do alcance das crianças.

Em caso de irritação ou erupção cutânea:Consulte um médico.

Retirar a roupa contaminada.E lavar antes de voltar a usar.

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Tratamento preventivo e curativo

<b>Tipo de produto</b>	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	O produto XILIX 1000 P é eficaz contra insetos destruidores de madeira (incluindo termitas) em tratamentos preventivos e curativos.
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: Hylotrupes bajulus L. Nome comum: Caruncho grande da madeira Estadio de desenvolvimento: Larvas Insetos  Nome científico: Lyctus brunneus Nome comum: Caruncho exótico da madeira Estadio de desenvolvimento: Larvas Insetos

Nome científico: Anobium punctatum De Geer  
Nome comum: Caruncho pequeno da madeira  
Estadio de desenvolvimento: Larvas|Insetos

Nome científico: Reticulitermes sp.  
Nome comum: Termitas  
Estadio de desenvolvimento: Adultos|Insetos, mamíferos (por exemplo roedores)

**Campos de utilização**

Interior

Classe de trabalho 1: situação em que a madeira ou produto à base de madeira está dentro de um edifício, onde não é exposto ao tempo ou umidade.

**Método(s) de aplicação**

Sistema aberto: injeção -

O produto pode ser aplicado por injeção para tratamento curativo.

A taxa de aplicação é de 300 ml / m<sup>2</sup>.

O produto destina-se a ser diluído a 10% p / p em água (aproximadamente uma diluição de 10 vezes).

O passo de fixação, após a aplicação, é de pelo menos 4 horas.

A madeira tratada deve ser seca por 24 a 48 horas em uma área ventilada.

Pulverização -

O produto pode ser aplicado por pulverização de baixa pressão para tratamento preventivo e curativo.

A taxa de aplicação é de 100 g / m<sup>2</sup>.

O produto destina-se a ser diluído para 2,9% p / p em água (cerca de uma diluição de 30 vezes).

O passo de fixação, após a aplicação, é de pelo menos 4 horas.

A madeira tratada deve ser seca por 24 a 48 horas em uma área ventilada.

A madeira destinada a ser usada ao ar livre deve ser protegida por um verniz ou tinta resistente.

**Frequência de aplicação e dosagem**

300 ml/m<sup>2</sup> - 10 -

1 aplicação (3 injeções, 20mL / buraco).

100 g/m<sup>2</sup> - 3 -

1 a 3 aplicações de 15 a 30 minutos de intervalo.

**Categoria(s) de utilizadores**

Profissional

**Capacidade e material da embalagem**

Frasco: HDPE, 0.5L

Garrafa: HDPE, 1L

Garrafa: HDPE, 2.5L

Garrafa: HDPE, 5L

Garrafa: HDPE, 6L

Tambor : HDPE, 60L

Barril : HDPE, 220L

Cisterna (IBC): HDPE, 640L

Cisterna (IBC) : HDPE, 1000L

#### **4.1.1 Instruções específicas de utilização**

Leia as informações disponíveis no rótulo do produto e na ficha de dados de segurança.

O produto pode ser aplicado por pulverização de baixa pressão para tratamento preventivo e curativo e por injeção para tratamento curativo.

A taxa de aplicação depende do tipo de tratamento: preventivo (100 g / m<sup>2</sup>) ou curativo (300 ml / m<sup>2</sup>).

O produto destina-se a ser diluído a 2,9% p / p em água (aproximadamente uma diluição de 30 vezes) para utilização na classe 1 como tratamento preventivo (taxa de aplicação: 100 g / m<sup>2</sup>) e 10% p / p em ua (aproximadamente uma diluição de 10 vezes) para utilização de classe 1 em tratamento curativo (taxa de aplicação: 300 mL / m<sup>2</sup>).

O passo de fixação, após a aplicação, é de pelo menos 4 horas.

A madeira tratada deve ser seca por 24 a 48 horas em uma área ventilada.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Não aplique em madeira que possa entrar em contato com alimentos, rações ou gado.

Contém permetrina (piretróides), pode ser mortal para gatos. Evite qualquer contato de gatos com o objeto / área tratada.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Primeiros socorros em geral:

Mova a pessoa afetada para uma área ventilada. Mantenha quente e em repouso. Em caso de envenenamento, você deve imediatamente chamar um médico. Diga ao médico que nenhum antídoto específico é conhecido, o tratamento sintomático é necessário. NUNCA dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Medidas gerais de segurança e higiene:

Siga as precauções normalmente tomadas com produtos químicos.

Em caso de contato com os olhos:

Lave bem com água limpa e fresca por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas.

Independentemente da condição inicial, dirija o paciente a um oftalmologista e mostre-lhe o rótulo.

Em caso de contato com a pele:

Em caso de reação alérgica, consulte um médico.

Remova roupas e calçados contaminados e lave bem as partes do corpo e os cabelos contaminados com água e sabão. Destrua ou

lave roupas e sapatos sujos antes de cada reutilização.

Não lave em drenos ou meio ambiente. Impedir a entrada na água ou no solo.

Contenha derrames com material absorvente.

Armazene o material absorvente usado para absorver derramamentos em tambores para descarte de resíduos.

Evitar que o produto entre em esgotos ou cursos de água.

Coloque recipientes ou tambores para descarte de resíduos recuperados de acordo com as normas em vigor.

Se o produto contaminar riachos, lagos, rios ou ralos, alertar as autoridades competentes de acordo com os procedimentos regulatórios aplicáveis.

#### **4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Esvazie o (s) recipiente (s) completamente.

Resíduos de produtos, água de lavagem, embalagens e qualquer outro resíduo relacionado ao tratamento devem ser considerados como resíduos perigosos.

Reciclar ou descartar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um coletor ou uma empresa aprovada. Não contamine o solo ou a água com resíduos; não os descarte no meio ambiente.

Elimine as embalagens / recipientes vazios para um incinerador químico aprovado pelas autoridades competentes.

Coloque embalagens / contêineres danificados, pois eles estão em embalagens maiores / contêineres. Para grandes embalagens / recipientes vazios, considere a reciclagem.

Códigos dos resíduos (Decisão 2001/573 / CE, Directiva 2006/12 / CEE, Directiva 94/31 / CEE relativa aos resíduos perigosos):  
030205 Outros conservantes de madeira, contendo substâncias perigosas.

#### **4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Mantenha o produto em sua embalagem original lacrada em local seco e bem ventilado, longe de alimentos.

Proteja o produto da luz e umidade.

Vida útil do produto sob condições normais de armazenamento: 2 anos

### **5. Orientações gerais para a utilização**

#### **5.1. Instruções de utilização**

Veja 4.1.1

#### **5.2. Medidas de redução do risco**

Veja 4.1.2

#### **5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente**

Veja 4.1.3

#### **5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem**

Veja 4.1.4

#### **5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento**

Veja 4.1.5

## 6. Outras informações

### CLASSIFICAÇÃO

#### CLASSE E CATEGORIA DE PERIGO:

Lesões oculares graves/irritação ocular - Eye Dam. 1  
Sensibilização respiratória/cutânea - Skin. Sens. 1, 1A, 1B  
Aquatic acute 1 (Perigoso para o ambiente aquático)  
Aquatic chronic 1 (Perigoso para o ambiente aquático)

### PICTOGRAMA

GHS05

GHS07

GHS09

### PALAVRA SINAL

Perigo

### ADVERTÊNCIA DE PERIGO

**H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.**

**H318 - Provoca lesões oculares graves.**

**H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.**

### RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

#### GERAL(P100 a 199)

**P102**

Manter fora do alcance das crianças.

#### PREVENÇÃO (P200 a 299)

**P261** Evitar respirar a nuvem de pulverização

**P280** Usar luvas de protecção, protecção ocular e protecção facial..

**P270** Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

**P273** Evitar a libertação para o ambiente.

#### RESPOSTA (P300 a 399)

**P310** Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**P305+P351+P338** SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.

Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

**P333+P313** Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico

**P362+P364** Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

**P391** Recolher o produto derramado.

#### ELIMINAÇÃO (P500 a 599)

**P501** Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

### INFORMAÇÃO ADICIONAL

**EUH401** Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

**EUH210** Ficha de segurança fornecida a pedido.

O aplicador deverá usar luvas e vestuário de protecção impermeável durante a aplicação do produto.

Após o tratamento lavar bem o material de protecção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

**S110** As madeiras tratadas não poderão ser utilizadas no fabrico de recipientes destinados a conter produtos alimentares

Contém permetrina (piretróides), pode ser mortal para gatos. Evite qualquer contato de gatos com o objeto / área tratada.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 808 250 143