

Resumo das características do produto para uma família de produtos biocidas (SPC BPF)

Nome da família de produtos: Aqua Primer PIP

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

Número da autorização: PT/DGAV ARMPB08 -15-18/2023

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** PT-0031053-0000

Índice

Parte I. - Primeiro nível de informações	1
1. Informação administrativa	1
2. Composição e formulação da família do produto	3
Parte II.- Segundo nível de informações - meta-SPC	4
1. Informações administrativas do meta-SPC - Meta-SPC 1 - DO NOT AUTHORISE	4
2. Composição do meta-SPC	4
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	5
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	5
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	14
6. Outras informações	15
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	15
1. Informações administrativas do meta-SPC - Meta-SPC 2 - DO NOT AUTHORISE	18
2. Composição do meta-SPC	19
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	19
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	20
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	29
6. Outras informações	30
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	30
1. Informações administrativas do meta-SPC - Meta-SPC 3 - DO NOT AUTHORISE	32
2. Composição do meta-SPC	33
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	33
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	34
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	43
6. Outras informações	44
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	44
1. Informações administrativas do meta-SPC - Meta-SPC 4	47
2. Composição do meta-SPC	47
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	48

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	49
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	57
6. Outras informações	58
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	59
1. Informações administrativas do meta-SPC - Meta-SPC 5 - DO NOT AUTHORISE	65
2. Composição do meta-SPC	65
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC	65
4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC	66
5. Instruções gerais de uso do meta-SPC	72
6. Outras informações	74
7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC	74

Parte I. - Primeiro nível de informações

1. Informação administrativa

1.1. Nome da família de produtos

Aqua Primer PIP

1.2. Tipo(s) do produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

1.3. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização

Nome Lanxess Deutschland GmbH

Endereço Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha

Número da autorização

PT/DGAV ARMPB08 -15-18/2023

Número de referência do ativo R4BP 3

PT-0031053-0000

Data da autorização

02/06/2023

Data de caducidade da autorização

20/07/2027

1.4. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante

LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products

Endereço do fabricante

Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha

Localização das instalações de fabrico

CHEMPARK, Building Q18 51369 Leverkusen Alemanha

1.5. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

Substância ativa	48 - 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)
Nome do fabricante	Syngenta Crop Protection AG
Endereço do fabricante	CH 4002 Basel Suíça
Localização das instalações de fabrico	1870 Monthey 1870 Monthey Suíça
Substância ativa	48 - 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)
Nome do fabricante	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang, Jiangsu China
Substância ativa	48 - 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)
Nome do fabricante	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu China
Substância ativa	39 - Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)
Nome do fabricante	Troy Chemical Europe BV
Endereço do fabricante	Uiverlaan 12-E 3145 XN Maassluis Holanda
Localização das instalações de fabrico	Industriepark 23 56593 Horhausen Alemanha One Avenue L Newark 07105 New Jersey Estados Unidos da América

Substância ativa	39 - Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)
Nome do fabricante	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd. Jiading 201815 District Shanghai China
Substância ativa	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)
Nome do fabricante	LANXESS Deutschland GmbH Material Protection Products
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Bayer Vapi Private Limited Plot # 306/3 II Phase, GIDC 396 195, Gujarat Vapi Índia

2. Composição e formulação da família do produto

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição da família

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	0,099 - 1,995
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 1,5
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 4,5
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0 - 0,00792
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0059 - 0,2625

2.2. Tipo(s) de formulação

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

Parte II.- Segundo nível de informações - meta-SPC

1. Informações administrativas do meta-SPC

1.1. Identificador do meta-SPC

Meta-SPC 1 - DO NOT AUTHORISE

1.2. Sufixo do número de autorização

1-1

1.3 Tipo(s) do produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

2. Composição do meta-SPC

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,099 - 0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,0059 - 0,0066
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0059 - 0,0066

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Pode afectar o nascituro.
Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Pedir instruções específicas antes da utilização.
Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
Evitar respirar vapores.
A roupa de trabalho contaminada não deverá sair do local de trabalho.
Evitar a libertação para o ambiente.
Usar luvas/roupa de protecção/protecção para os olhos/protecção facial.
SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:Lavar abundantemente com água.
EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição:Consulte um médico.
Em caso de irritação ou erupção cutânea:Consulte um médico.
Retirar a roupa contaminada.E lavar antes de voltar a usar.
Recolher o produto derramado.
Armazenar em local fechado à chave.
Eliminar o conteúdo em resíduos perigosos.
Eliminar o recipiente em resíduos perigosos.

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Aplicação com pincel/rolo (Usuários profissionais)

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de protecção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Other
Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca)
Estádio de desenvolvimento: Sem dados

	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Exterior</p> <p>Para a proteção de madeira em classes de utilização 2. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto Descrição detalhada: Aplicação a pincel/rolo concebida para produtos à base de água, a ser aplicada numa camada fina e uniforme ao longo da superfície da madeira.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 2-3 demãos dependendo das espécies de madeira e características da superfície.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L. Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.1.1 Instruções específicas de utilização

See general instructions for use

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por escovação e rolagem.
- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.

- O uso de proteção facial (face shield) durante o manuseio do produto é obrigatório.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Durante a aplicação do produto em peças de madeira e enquanto as superfícies estiverem a secar, não contamine o meio ambiente. Todas as perdas de produto devem ser retidas cobrindo o solo (com uma lona, por exemplo) e descartadas de forma segura.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

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

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

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

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Utilização 2 adequada à autorização - aplicação por pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados

	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto Descrição detalhada: Aplicação em unidades de pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial). Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.2.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendam aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material da luva a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por imersão manual e dilúvio.

- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em pulverização automática, flowcoating/aspersão:

- O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em imersão manual:

- O produto só pode ser (re)abastecido e esvaziado com pelo menos um sistema de doseamento semiautomático (bomba manual).

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).

- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.3 Descrição do uso

Utilização 3 - Aplicação por imersão (totalmente) automática

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento por imersão Descrição detalhada: Aplicação em unidades de imersão automática.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial). Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são

translúcidas.

4.3.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendam aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material da luva a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por imersão automática.
 - Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.
- Utilização em processos de imersão totalmente automatizados onde todas as etapas do processo de tratamento e secagem são mecanizadas e não ocorre qualquer operação manual, incluindo quando os artigos tratados são transportados através do tanque de imersão para a drenagem/secagem e armazenamento (quando ainda não se encontram secos à superfície antes de entrarem em armazém). Se necessário, os artigos de madeira a tratar devem ser totalmente fixados (por exemplo, através de cintas de tensão ou dispositivos de fixação) antes do tratamento e durante o processo de imersão, e não devem ser manuseados até que os artigos tratados estejam secos à superfície. A madeira não tratada só pode ser inserida no tanque de imersão utilizando um dispositivo de elevação à parte.
 - O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
 - A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.4 Descrição do uso

Utilização 4 - Utilização 4 adequada à autorização - aplicação por pulverização manual

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento de pulverização Descrição detalhada: Aplicação por dispositivos manuais de pulverização. Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira .

Frequência de aplicação e dosagem	Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial). Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.4.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- Usar luvas protetoras resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização nas informações do produto).
- Deve ser usado um fato-macaco de proteção (pelo menos tipo 3 ou 4, EN 14605) impermeável ao produto biocida (material de fato-macaco a especificar pelo titular da autorização na informação do produto).
- É obrigatória a utilização de equipamento de proteção respiratória (EPR) que forneça um fator de proteção 10. É necessário pelo menos um respirador de purificação do ar motorizado com capacete/máscara (TH1/TM1) ou meia/máscara completa com filtro de partículas P2.
- O uso de proteção facial (face shield) durante o manuseio do produto é obrigatório.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.
A pulverização ao ar livre não é permitida.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

5.1. Instruções de utilização

A madeira tratada deve ser sempre revestida com uma camada superior adequada após a secagem. O acabamento não deve ter função biocida.
Não despejar o produto biocida nem a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos ou no meio ambiente.
As soluções de aplicação devem ser recolhidas e reutilizadas ou descartadas como resíduos perigosos. Não devem ser despejadas no solo, águas subterrâneas e superficiais ou em qualquer tipo de esgoto.
Para evitar fugas para o solo, armazenar objetos ou materiais tratados até estarem completamente secos em solo impermeável e protegidos por cobertura.

5.2. Medidas de redução do risco

Não use em madeira que possa entrar em contato direto com alimentos, rações, gado e animais de estimação.
Manter crianças e animais domésticos longe das superfícies tratadas até secar.
Manter gatos afastados das superfícies tratadas devido à alta sensibilidade à toxicidade das permetrinas.

O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para o processamento manual subsequente da madeira recém-tratada.
Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

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

Os piritoides podem causar parestesia (ardor e formigamento da pele sem irritação). Se os sintomas persistirem: obter aconselhamento médico.

Primeiros socorros:

- SE ENTRAR NA PELE: Retire todas as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizá-las. Lave a pele com água. Se ocorrer irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- SE EXPOSTO OU PREOCUPADO: Consulte um médico.
- SE INALADO: Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: Se ocorrerem sintomas, lave com água. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- EM CASO DE INGESTÃO: Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

Descarte o produto químico excedente, material contaminado (incluindo serragem) e o recipiente vazio com segurança usando um método aprovado pela autoridade de eliminação de resíduos.

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

Validade: 2 anos
Armazenar abaixo de 40°C.
Proteger da luz solar, se embalado em HDPE.

6. Outras informações

Notes:

As misturas classificadas como sensibilizantes contendo outra(s) substância(s) classificada(s) como sensibilizante(s) (além daquela que enseja a classificação da mistura) e presentes em concentração igual ou superior à especificada na Tabela 3.4.6 do Anexo I devem conter o(s) nome(s) dessa(s) substância(s) no rótulo: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; IPBC, permetrina e propiconazol aparecerão no rótulo como substâncias ativas de acordo com o BPR.

A seguinte instrução P foi acionada pelas instruções H, mas não incluída: P321 é acionado por H317. No entanto, esta instrução P é altamente recomendada apenas em casos excepcionais em que um tratamento específico é conhecido e necessário. Nenhum tratamento específico é conhecido, portanto P321 não é atribuído.

Apenas o SPC em formato PDF e não o arquivo xml carregado em R4BP3 é juridicamente vinculativo.
Consulte o SPC em formato PDF para a concentração de BIT, pois ele só é listado para o metaSPC específico se levar à classificação. O BIT faz parte do BPF, mas a concentração em alguns meta SPC é inferior ao limite. Normalmente, a concentração de BIT será, portanto, indicada como "0". Devido a limitações técnicas do editor SPC, isso não é possível, pois a concentração de "0" está abaixo do valor mínimo de concentração de BIT dentro da família. Portanto, os valores reais são listados.

7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto	Preventol Aqua Primer PIP	Mercado: PT
Número da autorização <small>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</small>	PT-0031053-0001 1-1	

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	0,099
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,0059
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0059

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP New

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0002 1-1

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	0,099
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,0059
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0059

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP	Mercado: PT
Preventol Aqua Primer PIP New	Mercado: PT
Preventol Aqua Primer PIP-Termite	Mercado: PT
Preventol Aqua Primer PIP-Termite New	Mercado: PT
PT-0031053-0003 1-1	

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

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	0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,0059
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0059

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP	Mercado: PT
Preventol Aqua Primer PIP New	Mercado: PT
Preventol Aqua Primer PIP-Termite	Mercado: PT
Preventol Aqua Primer PIP-Termite New	Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0004 1-1

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,0059
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0059

1. Informações administrativas do meta-SPC**1.1. Identificador do meta-SPC**

Meta-SPC 2 - DO NOT AUTHORISE

1.2. Sufixo do número de autorização

1-2

1.3 Tipo(s) do produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

2. Composição do meta-SPC

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

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	0,1 - 0,108
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,00708 - 0,00792
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,00708 - 0,00792

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Pode afectar o nascituro.

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Pedir instruções específicas antes da utilização.

Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

Evitar respirar vapores.

A roupa de trabalho contaminada não deverá sair do local de trabalho.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar protective luvas/roupa de proteção/proteção para os olhos/proteção facial.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:Lavar abundantemente com água.

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição:Consulte um médico.

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

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

Recolher o produto derramado.

Armazenar em local fechado à chave.

Eliminar o conteúdo em resíduos perigosos.

Eliminar o recipiente em resíduos perigosos.

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Aplicação com pincel/rolo (Usuários profissionais)

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Other
Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca)
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Other
Nome comum: Fungos descolorantes da madeira
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Other
Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) -
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Campos de utilização

Método(s) de aplicação	Interior Exterior Para a proteção de madeira em classes de utilização 2. Não para madeira dentro de casa.
	Método: Sistema aberto: tratamento com escova Descrição detalhada: Aplicação a pincel/rolo concebida para produtos à base de água, a ser aplicada numa camada fina e uniforme ao longo da superfície da madeira.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 2-3 demãos dependendo das espécies de madeira e características da superfície.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L. Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por escovação e rolagem.
 - Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.
- O uso de proteção facial (face shield) durante o manuseio do produto é obrigatório.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Durante a aplicação do produto em peças de madeira e enquanto as superfícies estiverem a secar, não contamine o meio ambiente. Todas as perdas de produto devem ser retidas cobrindo o solo (com uma lona, por exemplo) e descartadas de forma segura.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

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

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

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

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Utilização 2 adequada à autorização - aplicação por pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.

Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto Descrição detalhada: Aplicação em unidades de pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial). Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.2.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por pulverização automatizada, imersão manual e dilúvio.

- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034. Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em pulverização automática, flowcoating/aspersão:

- O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em imersão manual:

- O produto só pode ser (re)abastecido e esvaziado com pelo menos um sistema de doseamento semiautomático (bomba manual).

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.3 Descrição do uso

Utilização 3 - Aplicação por imersão (totalmente) automática

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto: tratamento por imersão Descrição detalhada: Aplicação em unidades de imersão automática.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).</p> <p>Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.3.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendam aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material da luva a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por imersão automática.
 - Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.
 - Utilização em processos de imersão totalmente automatizados onde todas as etapas do processo de tratamento e secagem são mecanizadas e não ocorre qualquer operação manual, incluindo quando os artigos tratados são transportados através do tanque de imersão para a drenagem/secagem e armazenamento (quando ainda não se encontram secos à superfície antes de entrarem em armazém). Se necessário, os artigos de madeira a tratar devem ser totalmente fixados (por exemplo, através de cintas de tensão ou dispositivos de fixação) antes do tratamento e durante o processo de imersão, e não devem ser manuseados até que os artigos tratados estejam secos à superfície. A madeira não tratada só pode ser inserida no tanque de imersão utilizando um dispositivo de elevação à parte.
 - O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).
- Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.4 Descrição do uso

Utilização 4 - Utilização 4 adequada à autorização - aplicação por pulverização manual

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estádio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estádio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento de pulverização Descrição detalhada: Aplicação por dispositivos manuais de pulverização.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial). Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.4.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- Usar luvas protetoras resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização nas informações do produto).
- Deve ser usado um fato-macaco de proteção (pelo menos tipo 3 ou 4, EN 14605) impermeável ao produto biocida (material de fato-macaco a especificar pelo titular da autorização na informação do produto).
- É obrigatória a utilização de equipamento de proteção respiratória (EPR) que forneça um fator de proteção 10. É necessário pelo menos um respirador de purificação do ar motorizado com capacete/máscara (TH1/TM1) ou meia/máscara completa com filtro de partículas P2.
- O uso de proteção facial (face shield) durante o manuseio do produto é obrigatório.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.
A pulverização ao ar livre não é permitida.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

5.1. Instruções de utilização

A madeira tratada deve ser sempre revestida com uma camada superior adequada após a secagem. O acabamento não deve ter função biocida.
Não despejar o produto biocida nem a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos ou no meio ambiente.
As soluções de aplicação devem ser recolhidas e reutilizadas ou descartadas como resíduos perigosos. Não devem ser despejadas no solo, águas subterrâneas e superficiais ou em qualquer tipo de esgoto.
Para evitar fugas para o solo, armazenar objetos ou materiais tratados até estarem completamente secos em solo impermeável e protegidos por cobertura.

5.2. Medidas de redução do risco

Não use em madeira que possa entrar em contato direto com alimentos, rações, gado e animais de estimação.
Manter crianças e animais domésticos longe das superfícies tratadas até secar.
Manter gatos afastados das superfícies tratadas devido à alta sensibilidade à toxicidade das permetrinas.

O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para o processamento manual subsequente da madeira recém-tratada.
Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

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

Os piritoides podem causar parestesia (ardor e formigamento da pele sem irritação). Se os sintomas persistirem: obter aconselhamento médico.

Primeiros socorros:

- SE ENTRAR NA PELE: Retire todas as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizá-las. Lave a pele com água. Se ocorrer irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- SE EXPOSTO OU PREOCUPADO: Consulte um médico.
- SE INALADO: Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: Se ocorrerem sintomas, lave com água. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- EM CASO DE INGESTÃO: Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

Descarte o produto químico excedente, material contaminado (incluindo serragem) e o recipiente vazio com segurança usando um método aprovado pela autoridade de eliminação de resíduos.

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

Validade: 2 anos
Armazenar abaixo de 40°C.
Proteger da luz solar, se embalado em HDPE.

6. Outras informações

Notes:

As misturas classificadas como sensibilizantes contendo outra(s) substância(s) classificada(s) como sensibilizante(s) (além daquela que enseja a classificação da mistura) e presentes em concentração igual ou superior à especificada na Tabela 3.4.6 do Anexo I devem conter o(s) nome(s) dessa(s) substância(s) no rótulo: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; IPBC, permetrina e propiconazol aparecerão no rótulo como substâncias ativas de acordo com o BPR.

A seguinte instrução P foi acionada pelas instruções H, mas não incluída: P321 é acionado por H317. No entanto, esta instrução P é altamente recomendada apenas em casos excepcionais em que um tratamento específico é conhecido e necessário. Nenhum tratamento específico é conhecido, portanto P321 não é atribuído.

Apenas o SPC em formato PDF e não o arquivo xml carregado em R4BP3 é juridicamente vinculativo. Consulte o SPC em formato PDF para a concentração de BIT, pois ele só é listado para o metaSPC específico se levar à classificação. O BIT faz parte do BPF, mas a concentração em alguns meta SPC é inferior ao limite. Normalmente, a concentração de BIT será, portanto, indicada como "0". Devido a limitações técnicas do editor SPC, isso não é possível, pois a concentração de "0" está abaixo do valor mínimo de concentração de BIT dentro da família. Portanto, os valores reais são listados.

7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto	Aqua Primer PIP	Mercado: PT
Número da autorização <small>(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)</small>	PT-0031053-0005 1-2	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,1

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,00708
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,00708

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP	Mercado: PT
Aqua Primer PIP-New 1	Mercado: PT
Aqua Primer PIP-New 2	Mercado: PT
Número da autorização (Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional) PT-0031053-0006 1-2	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,106
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,00708

BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,00708
-----	------------------------------	----------------------	-----------	-----------	---------

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP	Mercado: PT
Aqua Primer PIP-New 1	Mercado: PT
Aqua Primer PIP-New 2	Mercado: PT
Número da autorização (Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional) PT-0031053-0007 1-2	

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,108
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
MIT	2-methylisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2682-20-4	220-239-6	0,00708
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,00708

1. Informações administrativas do meta-SPC

1.1. Identificador do meta-SPC

Meta-SPC 3 - DO NOT AUTHORISE

1.2. Sufixo do número de autorização

1-3

1.3 Tipo(s) do produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

2. Composição do meta-SPC

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

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	0,495 - 1,995
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	1,5 - 1,5
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	4,5 - 4,5
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,2375 - 0,2625

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência

Pode afectar o nascituro.

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Pedir instruções específicas antes da utilização.

Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

Evitar respirar vapores.

Lavar hands cuidadosamente após manuseamento.

A roupa de trabalho contaminada não deverá sair do local de trabalho.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar protective luvas/roupa de proteção/proteção para os olhos/proteção facial.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:Lavar abundantemente com água.

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.

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição:Consulte um médico.

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

Caso a irritação ocular persista:Consulte um médico.

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

Recolher o produto derramado.

Armazenar em local fechado à chave.

Eliminar o conteúdo em resíduos perigosos.

Eliminar o recipiente em resíduos perigosos.

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Aplicação com pincel/rolo (Usuários profissionais)

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Other
Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca)
Estádio de desenvolvimento: Sem dados

	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Exterior</p> <p>Para a proteção de madeira em classes de utilização 2. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto: tratamento com escova Descrição detalhada: Aplicação a pincel/rolo concebida para produtos à base de água, a ser aplicada numa camada fina e uniforme ao longo da superfície da madeira.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: 120g produto diluído/m² de madeira. Diluição (%): 1 parte de produto + 4 partes de água. Número e calendário da aplicação: Aplicação em 2-3 demãos, dependendo das espécies de madeira e características da superfície.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L.</p> <p>Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por escovação e rolagem.
- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.
- O uso de proteção facial (face shield) durante o manuseio do produto é obrigatório.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Durante a aplicação do produto em peças de madeira e enquanto as superfícies estiverem a secar, não contamine o meio ambiente. Todas as perdas de produto devem ser retidas cobrindo o solo (com uma lona, por exemplo) e descartadas de forma segura.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

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

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

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

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Utilização 2 adequada à autorização - aplicação por pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão (diluição 1:4), utilizadores profissionais e industriais

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados</p>

	<p>Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estado de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto Descrição detalhada: Aplicação em unidades de pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: 120g produto diluído/m² de madeira. Diluição (%): 1 parte de produto + 4 partes de água. Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos, dependendo das espécies de madeira e características da superfície.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).</p> <p>Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.2.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por pulverização automatizada, imersão manual e dilúvio.

- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034. Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em pulverização automática, flowcoating/aspersão:

- O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em imersão manual:

- O produto só pode ser (re)abastecido e esvaziado com pelo menos um sistema de doseamento semiautomático (bomba manual).

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.3 Descrição do uso

Utilização 3 - Aplicação por imersão (totalmente) automática (diluição 1:4), utilizadores profissionais e industriais

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento por imersão Descrição detalhada: Aplicação em unidades de imersão automática.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 120g produto diluído/m ² de madeira. Diluição (%): 1 parte de produto + 4 partes de água. Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos, dependendo das espécies de madeira e características da superfície.
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial). Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.3.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendam aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material da luva a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por imersão automática.
 - Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.
 - Utilização em processos de imersão totalmente automatizados onde todas as etapas do processo de tratamento e secagem são mecanizadas e não ocorre qualquer operação manual, incluindo quando os artigos tratados são transportados através do tanque de imersão para a drenagem/secagem e armazenamento (quando ainda não se encontram secos à superfície antes de entrarem em armazém). Se necessário, os artigos de madeira a tratar devem ser totalmente fixados (por exemplo, através de cintas de tensão ou dispositivos de fixação) antes do tratamento e durante o processo de imersão, e não devem ser manuseados até que os artigos tratados estejam secos à superfície. A madeira não tratada só pode ser inserida no tanque de imersão utilizando um dispositivo de elevação à parte.
 - O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).
- Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte..

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.4 Descrição do uso

Utilização 4 - Utilização 4 adequada à autorização - aplicação por pulverização manual (diluição 1:4)

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento de pulverização Descrição detalhada: Aplicação por dispositivos manuais de pulverização.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: 120g produto diluído/m ² de madeira. Diluição (%): 1 parte de produto + 4 partes de água. Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos, dependendo das espécies de madeira e características da superfície.

Categoria(s) de utilizadores

Profissional

Capacidade e material da embalagem

Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional).
Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).

Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.4.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- Usar luvas protetoras resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização nas informações do produto).
- Deve ser usado um fato-macaco de proteção (pelo menos tipo 3 ou 4, EN 14605) impermeável ao produto biocida (material de fato-macaco a especificar pelo titular da autorização na informação do produto).
- É obrigatória a utilização de equipamento de proteção respiratória (EPR) que forneça um fator de proteção 10. É necessário pelo menos um respirador de purificação do ar motorizado com capacete/máscara (TH1/TM1) ou meia/máscara completa com filtro de partículas P2.
- O uso de proteção facial (face shield) durante o manuseio do produto é obrigatório.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

A pulverização ao ar livre não é permitida.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

5.1. Instruções de utilização

A madeira tratada deve ser sempre revestida com uma camada superior adequada após a secagem. O acabamento não deve ter função biocida.
Não despejar o produto biocida nem a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos ou no meio ambiente.
As soluções de aplicação devem ser recolhidas e reutilizadas ou descartadas como resíduos perigosos. Não devem ser despejadas no solo, águas subterrâneas e superficiais ou em qualquer tipo de esgoto.
Para evitar fugas para o solo, armazenar objetos ou materiais tratados até estarem completamente secos em solo impermeável e protegidos por cobertura.

5.2. Medidas de redução do risco

Não use em madeira que possa entrar em contato direto com alimentos, rações, gado e animais de estimação.

Manter crianças e animais domésticos longe das superfícies tratadas até secar.
Manter gatos afastados das superfícies tratadas devido à alta sensibilidade à toxicidade das permetrinas.

O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para o processamento manual subsequente da madeira recém-tratada.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

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

Os piritoides podem causar parestesia (ardor e formigamento da pele sem irritação). Se os sintomas persistirem: obter aconselhamento médico.

Primeiros socorros:

- SE ENTRAR NA PELE: Retire todas as roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizá-las. Lave a pele com água. Se ocorrer irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
- SE EXPOSTO OU PREOCUPADO: Consulte um médico.
- SE INALADO: Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

- SE ENTRAR NOS OLHOS: Enxaguar com água. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Continue enxaguando por 5 minutos. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- EM CASO DE INGESTÃO: Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

Descarte o produto químico excedente, material contaminado (incluindo serragem) e o recipiente vazio com segurança usando um método aprovado pela autoridade de eliminação de resíduos.

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

Validade: 2 anos
Armazenar abaixo de 40°C.
Proteger da luz solar, se embalado em HDPE.

6. Outras informações

Note:

Apenas o SPC em formato PDF e não o arquivo xml carregado em R4BP3 é juridicamente vinculativo.
Por favor, consulte o SPC em formato PDF para o tipo de formulação. O tipo de formulação do meta SPC 3 é **concentrado emulsionável (EC)**. Devido a limitações técnicas do editor SPC, não é possível atribuir diferentes tipos de formulações para cada meta SPC.

7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP Concentrate (1)

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0008 1-3

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	0,495
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	1,5
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	4,5
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,2375

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP Concentrate (2)

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0009 1-3

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	0,495
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	1,5

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	4,5
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,2375

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP Termites Concentrate (1)

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0010 1-3

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	1,995
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	1,5
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	4,5
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,2375

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP Termites Concentrate (2)

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0011 1-3

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	1,995
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	1,5
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	4,5
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,2375

1. Informações administrativas do meta-SPC

1.1. Identificador do meta-SPC

Meta-SPC 4

1.2. Sufixo do número de autorização

1-4

1.3 Tipo(s) do produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

2. Composição do meta-SPC

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

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	0,099 - 0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019 - 0,021

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Pode afectar o nascituro.

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, IPBC, permethrin and propiconazole. Pode provocar uma reacção alérgica.

Recomendações de prudência

Pedir instruções específicas antes da utilização.

Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar protective luvas/roupa de proteção/proteção para os olhos/proteção facial.

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

Recolher o produto derramado.

Armazenar em local fechado à chave.

Eliminar o conteúdo em resíduos perigosos.

Eliminar o recipiente em resíduos perigosos.

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Aplicação com pincel/rolo (Usuários profissionais)

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estádio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estádio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Exterior Para a proteção de madeira em classes de utilização 2. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento com escova Descrição detalhada: Aplicação a pincel/rolo concebida para produtos à base de água, a ser aplicada numa camada fina e uniforme ao longo da superfície da madeira.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 2-3 demãos dependendo das espécies de madeira e características da superfície.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L. Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por escovação e rolagem.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Durante a aplicação do produto em peças de madeira e enquanto as superfícies estiverem a secar, não contamine o meio ambiente. Todas as perdas de produto devem ser retidas cobrindo o solo (com uma lona, por exemplo) e descartadas de forma segura.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

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

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

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

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Utilização 2 adequada à autorização - aplicação por pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto Descrição detalhada: Aplicação em unidades de pulverização automática, imersão manual e flowcoating/aspersão.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação:</p> <p>Aplicação em 1-2 demãos.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Industrial</p> <p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).</p> <p>Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.2.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por pulverização automatizada, imersão manual e dilúvio.

- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034. Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em pulverização automática, flowcoating/aspersão:

- O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em imersão manual:

- O produto só pode ser (re)abastecido e esvaziado com pelo menos um sistema de doseamento semiautomático (bomba manual).

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.3 Descrição do uso

Utilização 3 - Aplicação por imersão (totalmente) automática

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento por imersão Descrição detalhada: Aplicação em unidades de imersão automática.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.
Categoria(s) de utilizadores	Industrial Profissional

Capacidade e material da embalagem

Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional).
Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).

Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.3.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendam aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material da luva a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por imersão automática.
 - Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034.
- Utilização em processos de imersão totalmente automatizados onde todas as etapas do processo de tratamento e secagem são mecanizadas e não ocorre qualquer operação manual, incluindo quando os artigos tratados são transportados através do tanque de imersão para a drenagem/secagem e armazenamento (quando ainda não se encontram secos à superfície antes de entrarem em armazém). Se necessário, os artigos de madeira a tratar devem ser totalmente fixados (por exemplo, através de cintas de tensão ou dispositivos de fixação) antes do tratamento e durante o processo de imersão, e não devem ser manuseados até que os artigos tratados estejam secos à superfície. A madeira não tratada só pode ser inserida no tanque de imersão utilizando um dispositivo de elevação à parte.
 - O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica). Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
 - A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.4 Descrição do uso

Utilização 4 - Utilização 4 adequada à autorização - aplicação por pulverização manual

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estádio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estádio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento de pulverização Descrição detalhada: Aplicação por dispositivos manuais de pulverização.

Frequência de aplicação e dosagem

Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira .
Diluição (%): 0
Número e calendário da aplicação:
Aplicação em 1-2 demãos.

Categoria(s) de utilizadores

Industrial
Profissional

Capacidade e material da embalagem

Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional).
Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).

Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.4.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.4.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- Usar luvas protetoras resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização nas informações do produto).
- Deve ser usado um fato-macaco de proteção (pelo menos tipo 3 ou 4, EN 14605) impermeável ao produto biocida (material de fato-macaco a especificar pelo titular da autorização na informação do produto).
- É obrigatória a utilização de equipamento de proteção respiratória (EPR) que forneça um fator de proteção 10. É necessário pelo menos um respirador de purificação do ar motorizado com capacete/máscara (TH1/TM1) ou meia/máscara completa com filtro de partículas P2.
Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.
A pulverização ao ar livre não é permitida.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.4.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.4.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

5.1. Instruções de utilização

A madeira tratada deve ser sempre revestida com uma camada superior adequada após a secagem. O acabamento não deve ter função biocida.
Não despejar o produto biocida nem a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos ou no meio ambiente.
As soluções de aplicação devem ser recolhidas e reutilizadas ou descartadas como resíduos perigosos. Não devem ser despejadas no solo, águas subterrâneas e superficiais ou em qualquer tipo de esgoto.
Para evitar fugas para o solo, armazenar objetos ou materiais tratados até estarem completamente secos em solo impermeável e protegidos por cobertura.

5.2. Medidas de redução do risco

Não use em madeira que possa entrar em contato direto com alimentos, rações, gado e animais de estimação.
Manter crianças e animais domésticos longe das superfícies tratadas até secar.
Manter gatos afastados das superfícies tratadas devido à alta sensibilidade à toxicidade das permetrinas.

O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para o processamento manual subsequente da madeira recém-tratada.
Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

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

Os piritoides podem causar parestesia (ardor e formiguelo da pele sem irritação). Se os sintomas persistirem: obter aconselhamento médico.

Primeiros socorros:

- SE NA PELE: Lave a pele com água. Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE INALADO: Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: Se ocorrerem sintomas, lave com água. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- EM CASO DE INGESTÃO: Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

Descarte o produto químico excedente, material contaminado (incluindo serragem) e o recipiente vazio com segurança usando um método aprovado pela autoridade de eliminação de resíduos.

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

Validade: 2 anos
Armazenar abaixo de 40°C.
Proteger da luz solar, se embalado em HDPE.

6. Outras informações

Note:

Apenas o SPC em formato PDF e não o arquivo xml carregado em R4BP3 é juridicamente vinculativo. Consulte o SPC em formato PDF para a concentração de BIT, pois ele só é listado para o metaSPC específico se levar à classificação. O BIT faz parte do BPF, mas a concentração em alguns meta SPC é inferior ao limite. Normalmente, a concentração de BIT será, portanto, indicada como "0". Devido a limitações técnicas do editor SPC, isso não é possível, pois a concentração de "0" está abaixo do valor mínimo de concentração de BIT dentro da família. Portanto, os valores reais são listados.

Informações toxicológicas adicionais para elaboração de rótulo.

PICTOGRAMAS

GHS08
GHS09

PALAVRA SINAL

Perigo

RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

GERAL(P100 a 199)

P102 Manter fora do alcance das crianças.

PREVENÇÃO (P200 a 299)

P261 Evitar respirar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis..

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

P273 Evitar a libertação para o ambiente

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.

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

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 800 250 250

7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP /04-1

Mercado: PT

Número da autorização

PT-0031053-0012 1-4

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

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	0,099
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP New /04-1

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0013 1-4

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	0,099
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP-Termite /04-1

Mercado: PT

Número da autorização(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0014 1-4

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	0,099
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP-Termite New /04-1

Mercado: PT

Número da autorização(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0015 1-4

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
-------------------	------------	--------	------------	-----------	----------

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	0,099
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP /04-2

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0016 1-4

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	0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP New /04-2

Mercado: PT

Número da autorização(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0017 1-4

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	0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP-Termite /04-2

Mercado: PT

Número da autorização(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0018 1-4

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
-------------------	------------	--------	------------	-----------	----------

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	0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

Nome comercial do produto

Preventol Aqua Primer PIP-Termite New /04-2

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0019 1-4

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	0,399
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,019

1. Informações administrativas do meta-SPC

1.1. Identificador do meta-SPC

Meta-SPC 5 - DO NOT AUTHORISE

1.2. Sufixo do número de autorização

1-5

1.3 Tipo(s) do produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

2. Composição do meta-SPC

2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do meta-SPC

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilol (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,1 - 0,108
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3 - 0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolol (propiconazolol)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9 - 0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285 - 0,0315

2.2. Tipo(s) de formulação do meta-SPC

Formulação(ões)

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência do meta-SPC

Advertências de perigo

Pode afectar o nascituro.

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Contém 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, IPBC, permethrin and propiconazole. Pode provocar uma reacção alérgica.

Recomendações de prudência

Pedir instruções específicas antes da utilização.

Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar protective luvas/roupa de proteção/proteção para os olhos/proteção facial.

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição:Consulte um médico.

Recolher o produto derramado.

Armazenar em local fechado à chave.

Eliminar o conteúdo em resíduos perigosos.

Eliminar o recipiente em resíduos perigosos.

4. Uso(s) autorizado(s) do meta-SPC

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Aplicação com pincel/rolo (Usuários profissionais)

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)

Nome científico: Other
Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca)
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Other
Nome comum: Fungos descolorantes da madeira
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Nome científico: Other
Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) -
Estadio de desenvolvimento: Sem dados

Campos de utilização

Interior

Exterior

	Para a proteção de madeira em classes de utilização 2. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto: tratamento com escova Descrição detalhada: Aplicação a pincel/rolo concebida para produtos à base de água, a ser aplicada numa camada fina e uniforme ao longo da superfície da madeira.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 2-3 demãos dependendo das espécies de madeira e características da superfície.
Categoria(s) de utilizadores	Profissional
Capacidade e material da embalagem	Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L. Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas de proteção resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para aplicação por escovação e rolagem.
Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Durante a aplicação do produto em peças de madeira e enquanto as superfícies estiverem a secar, não contamine o meio ambiente. Todas as perdas de produto devem ser retidas cobrindo o solo (com uma lona, por exemplo) e descartadas de forma segura.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

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

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

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

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.2 Descrição do uso

Utilização 2 - Aplicação por pulverização automatizada, imersão (totalmente) automatizada e manual e revestimento de fluxo/dilúvio

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Fungicida, inseticida
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estadio de desenvolvimento: Sem dados Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estadio de desenvolvimento: Sem dados
Campos de utilização	Interior Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Método(s) de aplicação	Método: Sistema aberto Descrição detalhada: Aplicação em unidades automatizadas de pulverização, imersão e flow coating/dilúvio.

Frequência de aplicação e dosagem

Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira .
Diluição (%): 0
Número e calendário da aplicação:
Aplicação em 1-2 demãos.

Categoria(s) de utilizadores

Industrial
Profissional

Capacidade e material da embalagem

Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional).
Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).

Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.

4.2.1 Instruções específicas de utilização

See general instructions for use.

4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendam aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização nas informações do produto) é necessário para aplicação por pulverização automatizada, imersão e dilúvio automatizado e manual.

- Deve ser usado um macacão de proteção de pelo menos tipo 6, conforme especificado na Norma Europeia EN 13034. Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para imersão automatizada:

- Utilização em processos de imersão totalmente automatizados onde todas as etapas do processo de tratamento e secagem são mecanizadas e não ocorre qualquer operação manual, incluindo quando os artigos tratados são transportados através do tanque de imersão para a drenagem/secagem e armazenamento (quando ainda não se encontram secos à superfície antes de entrarem em armazém). Se necessário, os artigos de madeira a tratar devem ser totalmente fixados (por exemplo, através de cintas de tensão ou dispositivos de fixação) antes do tratamento e durante o processo de imersão, e não devem ser manuseados até que os artigos tratados estejam secos à superfície. A madeira não tratada só pode ser inserida no tanque de imersão utilizando um dispositivo de elevação à parte.

- O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em pulverização automática, flowcoating/aspersão:

- O produto só pode ser diluído e abastecido com um sistema de doseamento automático (bomba mecânica).

Medidas adicionais de mitigação de risco específicas de uso para utilização em imersão manual:

- O produto só pode ser (re)abastecido e esvaziado com pelo menos um sistema de doseamento semiautomático (bomba manual).

Medidas de mitigação de risco para usuários industriais:

- Todos os processos de aplicação industrial devem ser realizados dentro de uma área confinada situada em posição rígida impermeável, com diques para impedir derrames e um sistema de recuperação no local (por exemplo, uma fossa).
- A madeira recém-tratada deve ser guardada, após o tratamento, sob abrigo ou sobre uma base rígida impermeável, ou ambos, a fim de evitar perdas diretas para o solo, esgotos ou água. Quaisquer perdas de produto devem ser recolhidas para reutilização ou descarte.

Medidas de mitigação de risco para usuários profissionais:

- A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

4.3 Descrição do uso

Utilização 3 - Utilização 4 adequada à autorização - aplicação por pulverização manual

Tipo de produto

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada

Fungicida, inseticida

Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	<p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos destruidores de madeira (fungos da podridão parda e da podridão branca) Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Fungos descolorantes da madeira Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p> <p>Nome científico: Other Nome comum: Besouros perfuradores de madeira (mostrados em Hylotrupes bajulus) - Estádio de desenvolvimento: Sem dados</p>
Campos de utilização	<p>Interior</p> <p>Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.</p>
Método(s) de aplicação	<p>Método: Sistema aberto: tratamento de pulverização Descrição detalhada: Aplicação por dispositivos manuais de pulverização.</p>
Frequência de aplicação e dosagem	<p>Taxa de aplicação: Pronto a usar - 120 g/m² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.</p>
Categoria(s) de utilizadores	<p>Profissional</p>
Capacidade e material da embalagem	<p>Latas revestidas ou recipientes de HDPE de até 25 L (usuário profissional). Latas revestidas de 25 L e tambores revestidos a granel ou PEAD IBC (200L e 1000L) (Industrial).</p> <p>Todos os pacotes de estanho revestidos são à prova de luz. As embalagens HDPE são translúcidas.</p>

4.3.1 Instruções específicas de utilização

Consultar as instruções gerais de utilização.

4.3.2 Medidas de mitigação do risco específicas

- Usar luvas protetoras resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização nas informações do produto).
- Deve ser usado um fato-macaco de proteção (pelo menos tipo 3 ou 4, EN 14605) impermeável ao produto biocida (material de fato-macaco a especificar pelo titular da autorização na informação do produto).
- É obrigatória a utilização de equipamento de proteção respiratória (EPR) que forneça um fator de proteção 10. É necessário pelo menos um respirador de purificação do ar motorizado com capacete/máscara (TH1/TM1) ou meia/máscara completa com filtro de partículas P2.
Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

A aplicação por profissionais deve ser realizada dentro de uma área confinada (interior, protegida por cobertura) sob solo impermeável.
Spaying outdoors is not allowed.

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

Consultar os efeitos gerais prováveis diretos ou indiretos, as instruções de primeiros socorros e as medidas de emergência para proteger o meio ambiente.

4.3.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de descarte seguro do produto e da sua embalagem.

4.3.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as condições gerais de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento.

5. Instruções gerais de uso do meta-SPC

5.1. Instruções de utilização

A madeira tratada deve ser sempre revestida com uma camada superior adequada após a secagem. O acabamento não deve ter função biocida.
Não despejar o produto biocida nem a solução diluída do produto biocida no sistema de esgotos ou no meio ambiente.
As soluções de aplicação devem ser recolhidas e reutilizadas ou descartadas como resíduos perigosos. Não devem ser despejadas no solo, águas subterrâneas e superficiais ou em qualquer tipo de esgoto.
Para evitar fugas para o solo, armazenar objetos ou materiais tratados até estarem completamente secos em solo impermeável e protegidos por cobertura.

5.2. Medidas de redução do risco

Não use em madeira que possa entrar em contato direto com alimentos, rações, gado e animais de estimação.
Manter crianças e animais domésticos longe das superfícies tratadas até secar.
Manter gatos afastados das superfícies tratadas devido à alta sensibilidade à toxicidade das permetrinas.

O uso de luvas resistentes a produtos químicos que atendem aos requisitos da Norma Europeia EN 374 (material de luvas a ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto) é necessário para o processamento manual subsequente da madeira recém-tratada.

Tal não prejudica a aplicação pelos empregadores da Diretiva 98/24/CE do Conselho e de outra legislação da União no domínio da saúde e segurança no trabalho.

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

Os piritoides podem causar parestesia (ardor e formigamento da pele sem irritação). Se os sintomas persistirem: obter aconselhamento médico.

Primeiros socorros:

- SE NA PELE: Lave a pele com água. Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE EXPOSTO OU PREOCUPADO: Consulte um médico.
- SE INALADO: Se ocorrerem sintomas, chame um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: Se ocorrerem sintomas, lave com água. Remova as lentes de contato, se presentes e fáceis de retirar. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- EM CASO DE INGESTÃO: Se ocorrerem sintomas, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

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

Descarte o produto químico excedente, material contaminado (incluindo serragem) e o recipiente vazio com segurança usando um método aprovado pela autoridade de eliminação de resíduos.

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

Validade: 2 anos
Armazenar abaixo de 40°C.
Proteger da luz solar, se embalado em HDPE.

6. Outras informações

Note:

Apenas o SPC em formato PDF e não o arquivo xml carregado em R4BP3 é juridicamente vinculativo. Consulte o SPC em formato PDF para a concentração de BIT, pois ele só é listado para o metaSPC específico se levar à classificação. O BIT faz parte do BPF, mas a concentração em alguns meta SPC é inferior ao limite. Normalmente, a concentração de BIT será, portanto, indicada como "0". Devido a limitações técnicas do editor SPC, isso não é possível, pois a concentração de "0" está abaixo do valor mínimo de concentração de BIT dentro da família. Portanto, os valores reais são listados.

7. Terceiro nível de informações: produtos individuais no SPC

7.1 Nome(s) comercial(ais), número de autorização e composição específica de cada produto individual

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP /02

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0020 1-5

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	0,1
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP /03

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0021 1-5

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	0,1
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP-New 1/02

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0022 1-5

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	0,106
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP-New 1/03

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0023 1-5

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	0,106
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP-New 2/02

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 - Autorização nacional)

PT-0031053-0024 1-5

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	0,108
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285

Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP-New 2/03

Mercado: PT

Número da autorização

(Número de referência do ativo R4BP 3 -
Autorização nacional)

PT-0031053-0025 1-5

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarbóxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	0,108
Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IPBC)		Substância ativa	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazole (propiconazole)		Substância ativa	60207-90-1	262-104-4	0,9
BIT	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285