

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: Aqua Primer PIP-New 1/02

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

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

TP 08 - Produtos de proteção da madeira

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

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** PT-0031053-0022

Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	1
2. Composição e formulação do produto	3
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	3
2.2. Tipo de formulação	3
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	4
4. Utilização(ões) autorizada(s)	4
5. Orientações gerais para a utilização	10
5.1. Instruções de utilização	10
5.2. Medidas de redução do risco	10
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	11
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	11
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	11
6. Outras informações	11

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

Aqua Primer PIP-New 1/02

1.2. 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 1-5	

Número de referência do ativo R4BP 3	PT-0031053-0022
Data da autorização	02/06/2023
Data de caducidade da autorização	20/07/2027

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

1.4. 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 do produto

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

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibenzilo (permetrina)		Substância ativa	52645-53-1	258-067-9	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
BIT	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Substância não ativa	2634-33-5	220-120-9	0,0285

2.2. Tipo de formulação

AL - Qualquer outro líquido (emulsão pronta para uso)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

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. Utilização(ões) autorizada(s)

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) 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 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/m ² de madeira . Diluição (%): 0 Número e calendário da aplicação: Aplicação em 1-2 demãos.
Categoria(s) de utilizadores	Industrial

Capacidade e material da embalagem

Profissional

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)	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

Método(s) de aplicação	Interior
	Conservante de madeira para aplicação preventiva em classes de utilização 2 e 3.. Não para madeira dentro de casa.
Frequência de aplicação e dosagem	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 . 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.

4.3.1 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. Orientações gerais para a utilização

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.

