

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: Bochemit Forte Profi brown

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

Número da autorização: PT/DGAV ARMPB08 - 9/2023; PT/DGAV ARMPB08 - 10/2023

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** PT-0030929-0002

Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	1
2. Composição e formulação do produto	2
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	2
2.2. Tipo de formulação	3
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	3
4. Utilização(ões) autorizada(s)	4
5. Orientações gerais para a utilização	5
5.1. Instruções de utilização	5
5.2. Medidas de redução do risco	5
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	6
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	6
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	6
6. Outras informações	7

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

Bochemit Forte Profi brown

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	Bochemie a.s.
	Endereço	Lidicka 326 735 81 Bohumin República Checa
Número da autorização	PT/DGAV ARMPB08 - 9/2023; PT/DGAV ARMPB08 - 10/2023 1-1	

Número de referência do ativo R4BP 3

PT-0030929-0002

Data da autorização

27/04/2023

Data de caducidade da autorização

28/07/2025

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	Bochemie a.s.
Endereço do fabricante	Lidická 326 735 81 Bohumín República Checa
Localização das instalações de fabrico	Lidická 326 735 81 Bohumín República Checa

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

Substância ativa	6 - Carbonato básico de cobre
Nome do fabricante	Cosaco GmbH
Endereço do fabricante	Singapurstrasse 1 20457 Hamburg Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Hovestrasse 50 20539 Hamburg Alemanha
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
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Schwarzwaldalle 215 CH 4002 Basel Suíça
Substância ativa	51 - Tebuconazol
Nome do fabricante	Lanxess Deutschland GmbH
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Hawthorn Road, P.O. box 4913, MO 64120-0013 Kansas City Estados Unidos da América
Substância ativa	6 - Carbonato básico de cobre
Nome do fabricante	RÜTGERS Organics GmbH
Endereço do fabricante	Oppauer Str. 43 68305 Mannheim Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Adchem, Linkson Street 5417 Burra Austrália

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 (%)
Carbonato básico de cobre	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Substância ativa	12069-69-1	235-113-6	20
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	0,3
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Substância ativa	107534-96-3	403-640-2	0,3
Monoethanolamine	2-aminoethanol	Substância não ativa	141-43-5	205-483-3	35

2.2. Tipo de formulação

E - Concentrado solúvel

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Nocivo por inalação.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Pode afectar o nascituro.

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Contém 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.

Não respirar névoas.

Evitar a libertação para o ambiente.

Usar luvas de proteção.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo):Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.Enxaguar a pele 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.

Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

Usar vestuário de proteção.

Usar proteção ocular.

Usar proteção facial.

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Preventive timber treatment

Tipo de produto	TP 08 - Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Impregnação de madeira por tratamento de pressão
Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)	Nome científico: Fungi; Nome comum: Podridão Estadio de desenvolvimento: Hifas Nome científico: Coleoptera; Nome comum: Carunchos Estadio de desenvolvimento: Larvas
Campos de utilização	Interior Exterior classe 1, 2, 3 e 4a
Método(s) de aplicação	Método: Sistema fechado: impregnação a vácuo Descrição detalhada: Impregnação de madeira por tratamento de pressão
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Use class 1: 5.4 kg/m ³ ; use class 2 and 3: 7.4 kg/m ³ ; use class 4a: 14 kg/m ³ Diluição (%): 5.4 kg/m ³ - class 1 7.4 kg/m ³ - class 2 e 3 14 kg/m ³ -class 4a Número e calendário da aplicação: Uma aplicação
Categoria(s) de utilizadores	Industrial
Capacidade e material da embalagem	IBC, Plastico: HDPE , 1200 kg IBC, Plastico: HDPE , 600 kg Tambor, Plastico: HDPE , 60 kg

4.1.1 Instruções específicas de utilização

Ver as instruções de uso

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

Ver as medidas de mitigação de risco

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

Ver as instruções gerais de primeiros socorros e 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

Ver as instruções gerais para descarte

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

Ver as condições gerais de armazenamento

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

O produto é diluído antes do uso; uma solução de 1% a 4% é preparada dependendo da classe de uso e das propriedades da madeira.

A madeira deve estar livre de casca e qualquer pintura velha. A madeira tratada não deve mostrar quaisquer sinais de escaravinhos ou fungos apodrecedores da madeira - partes da madeira afetada devem ser removidas para a superfície intacta ou substituídas por novos elementos de madeira no caso de um ataque maior. A humidade ideal da madeira para impregnação está entre 25-35%. Os elementos de madeira para uso da classe 4a devem ser tratados superficialmente antes da impregnação. Após o tratamento, a madeira deve secar completamente. Assim que a madeira tratada estiver seca, outra camada de acabamento pode ser aplicada.

5.2. Medidas de redução do risco

EPI apropriado: luvas de proteção, roupas de proteção, proteção ocular e, na manipulação do produto não diluído, escudo protetor facial.
Assegure ventilação suficiente no local de trabalho. Não respire o aerossol.
Não coma, beba ou fume ao manusear a preparação.
Lave bem as mãos após a manipulação.
Lave as roupas contaminadas antes de usar.
A madeira recém tratada deve ser armazenada após o tratamento sob abrigo ou em piso duro impermeável para evitar perdas diretas para o solo ou água.
O produto e a solução de aplicação não devem ser lançados no solo, águas superficiais ou qualquer tipo de esgoto. Quaisquer perdas devem ser recolhidas para reutilização ou para descarte como resíduo perigoso.

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

Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação: Desligue a fonte de exposição, se possível. Mova a vítima para o ar livre, mantenha-a em repouso (evite mesmo andar se necessário), se tiver sintomas respiratórios alérgicos, chame um médico.

Contacto com a pele: Retire roupa e sapatos contaminados. Enxaguar a pele com água, de acordo com a extensão de exposição; em caso de queimaduras de pele, procure assistência médica.

Contacto com os olhos: Lave imediatamente com grandes quantidades de água durante pelo menos 10 minutos. Para colocar a água debaixo das pálpebras, procure assistência médica.

Em caso de ingestão: Enxagúe a boca com água potável e deixe a pessoa beber 0,2-0,5 L de água se estiver consciente. Não induzir o vômito, não dar carvão ativado, uma vez que dificulta o diagnóstico, procurar ajuda médica.

Medidas de emergência para proteger o meio ambiente em caso de acidente

Recolha o derramamento com um absorvente adequado e coloque em um recipiente rotulado e com chave para descarte como resíduo perigoso. Use equipamento de proteção pessoal apropriado. Evite uma descarga acidental em esgotos, águas superficiais ou solo. Solo contaminado pelo produto não diluído deve ser tratado como resíduo perigoso.

Em caso de descarga acidental de uma grande quantidade do produto concentrado em águas superficiais, subterrâneas ou esgoto, informe as autoridades competentes de acordo com os regulamentos locais.

Não use o produto em madeira tratada que entre em contacto com alimentos ou alimentos para animais, água potável ou animais.

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

O produto, embalagens vazias e absorventes usados devem ser tratados como resíduos perigosos. O produto e a solução de aplicação não devem ser lançados no meio ambiente ou em qualquer tipo de esgoto.

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

Validade: 2 anos

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente bem fechado.
Armazenar entre -15 e +30 °C.

Proteja contra a luz solar direta.

Mantenha afastado de alimentos, bebidas, água potável e rações.

Impedir o acesso não autorizado.

Disponibilizar meios de limpeza da área (absorventes) e abastecimento de água para primeiros socorros em caso de contaminação da pele / olhos.

6. Outras informações

Bochemit Forte Profi Family, CZ

FRASE SPC: Em Portugal, em produtos biocidas para a proteção da madeira, destinados ao uso não profissional, não são permitidas embalagens com capacidade superior a 1L.

(Norma Portuguesa - NP EN 16636 2015)

Informações toxicológicas adicionais para elaboração de rótulo.

PICTOGRAMAS

GHS05

GHS07

GHS08

G HS09

PALAVRA SINAL

Perigo

RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

GERAL(P100 a 199)

P102 Manter fora do alcance das crianças.

PREVENÇÃO (P200 a 299)

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

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. (apenas uso profissional)

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