

Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

Nome do produto: Celcure MC-T4

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

Número da autorização: PT/DGAV ARMPB08 -25/2023

**Número de referência do ativo
R4BP 3:** PT-0031183-0000

Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	2
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	4
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	4
4. Utilização(ões) autorizada(s)	5
5. Orientações gerais para a utilização	7
5.1. Instruções de utilização	7
5.2. Medidas de redução do risco	7
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	8
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	8
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	8
6. Outras informações	9

Informação administrativa

1.1. Nome comercial do produto

Celcure MC-T4

1.2. Titular da Autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	Koppers Performance Chemicals Denmark ApS
	Endereço	Avernakke 1 5800 Nyborg Dinamarca
Número da autorização	PT/DGAV ARMPB08 -25/2023	
Número de referência do ativo R4BP 3	PT-0031183-0000	
Data da autorização	10/07/2023	
Data de caducidade da autorização	31/03/2033	

1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

Nome do fabricante	Protim Solignum Ltd
Endereço do fabricante	Lingfield Way DL1 4QA Darlington Reino Unido
Localização das instalações de fabrico	Lingfield Way DL1 4QA Darlington Reino Unido
Nome do fabricante	LMI AB
Endereço do fabricante	Långebergavägen 40 256 69 Helsingborg Suécia
Localização das instalações de fabrico	Långebergavägen 40 256 69 Helsingborg Suécia

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

Substância ativa	6 - Carbonato básico de cobre
Nome do fabricante	CP Chem. Co. Ltd
Endereço do fabricante	#129, Poseunggongdan-ro 117 beon-gil 17956 Poseung-eup, Pyongtaek-si, Kyeonggi-do República da Coreia
Localização das instalações de fabrico	#129, Poseunggongdan-ro 117 beon-gil 17956 Poseung-eup, Pyongtaek-si, Kyeonggi-do República da Coreia
Substância ativa	6 - Carbonato básico de cobre
Nome do fabricante	Ruanshi Chemicals Company Ltd
Endereço do fabricante	No. 28 Dongzhou Road, Economic & Technological Development Zone 21550 Changshu, Jiangsu Province China
Localização das instalações de fabrico	No. 28 Dongzhou Road, Economic & Technological Development Zone, 21550 Changshu, Jiangsu Province, China 21550 China
Substância ativa	6 - Carbonato básico de cobre
Nome do fabricante	Cosaco (formerly Spiess Urania)
Endereço do fabricante	Frankenstrasse 18b 20097 Hamburg Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Frankenstrasse 18b 20097 Hamburg Alemanha

Substância ativa	6 - Carbonato básico de cobre
Nome do fabricante	Adchem (Australia) PTY Limited
Endereço do fabricante	Linkson Street 5417 Burra Austrália
Localização das instalações de fabrico	Linkson Street 5417 Burra Austrália
Substância ativa	1346 - .omega.-hidroxipropanoato de poli(oxi-1,2-etanodiol), .alpha.-[2-(didecilmetilamonio)etilo]- (sal) (bardap 26)
Nome do fabricante	Arxada (formerly Lonza Ltd)
Endereço do fabricante	Nattermannallee 1 DE-50829 Köln Alemanha
Localização das instalações de fabrico	3500 Trenton Avenue PA-17701 Williamsport Estados Unidos da América
Substância ativa	51 - Tebuconazol
Nome do fabricante	Lanxess AG
Endereço do fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Cologne Alemanha
Localização das instalações de fabrico	Bayer Corp Agricultural Division, PO Box 4913, Hawthorn Road, MO 64120-0013 Kansas City Estados Unidos da América

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 (%)
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	0,8
Carbonato básico de cobre	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Substância ativa	12069-69-1	235-113-6	36,37
.omega.-hidroxipropanoato de poli(oxi-1,2-etanodiol), .alpha.-[2-(didecilmetilamonio)etilo]-		Substância ativa	94667-33-1		0,81
nitrito de sódio	sodium nitrite	Substância não ativa	7632-00-0	231-555-9	3,06

2.2. Tipo de formulação

SC - Suspensão concentrada (= concentrado fluido)

3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

Advertências de perigo

Nocivo por ingestão.
Provoca irritação ocular grave.
Nocivo por inalação.
Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Evitar respirar vapores.
Evitar respirar névoas.
Lavar mãos cuidadosamente após manuseamento.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
Evitar a libertação para o ambiente.
Usar luvas de proteção.
EM CASO DE INGESTÃO:Caso sinta indisposição, contacte um médico.
EM CASO DE INALAÇÃO:Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
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.
Caso sinta indisposição, contacte um médico.
Enxaguar a boca.
Caso a irritação ocular persista:Consulte um médico.
Recolher o produto derramado.
Eliminar o conteúdo em recolha de resíduos perigosos ou especiais.

4. Utilização(ões) autorizada(s)

4.1 Descrição do uso

Utilização 1 - Uso # 1 - tratamento preventivo industrial de madeira macia por processo de pressão para proteção contra fungos, insetos (incl. cupins) para Classe de uso 1 a 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: Basidiomycetes; Nome comum: Fungos da podridão parda Estadio de desenvolvimento: Hifas Nome científico: Basidiomycetes; Nome comum: fungos da podridão branca Estadio de desenvolvimento: Hifas Nome científico: Fungi; Nome comum: fungos da podridão mole Estadio de desenvolvimento: Hifas Nome científico: Reticulitermes sp. Nome comum: Termitas Estadio de desenvolvimento: - Nome científico: Hylotrupes bajulus L. Nome comum: Caruncho grande da madeira Estadio de desenvolvimento: Larvas
Campos de utilização	Interior Tratamento preventivo industrial de madeira longa por processo de pressão para proteção contra fungos de podridão da madeira, podridão mole, besouro doméstico e cupins para: <ul style="list-style-type: none">• no interior de uma construção, não exposta às intempéries e à humidade (utilizar classe 1);• ao abrigo e não exposto às intempéries (particularmente chuva e chuva forte), mas onde pode ocorrer molhamento ocasional, mas não persistente (utilizar classe 2).• acima do solo e exposto às intempéries (especialmente à chuva) (classe de utilização 3);• situação em que a madeira ou o produto à base de madeira está em contacto directo com o solo (classe de utilização 4).
Método(s) de aplicação	Método: Sistema fechado: processo sob pressão Descrição detalhada: Dilua o produto com água para obter uma solução de trabalho de 0,5 a 3% do produto (ou seja, 0,5 a 3 partes do produto com 99,5 a 97 partes de água). Deve então ser aplicado por impregnação a vácuo/pressão conforme necessário. Somente para madeira macia.
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: Retenções (caruncho grande da madeira, termitas, fungos da podridão parda e branca e podridão mole) em kg produto puro por m3 de madeira: Classe de Uso 1: 6 - 8,53 kg/m3; Classe de uso 2: 8,53 kg/m3; Classe de uso 3: 8,53

	kg/m ³ ; Classe de uso 4: 8,53 - 13 kg/m ³ Diluição (%): 0.5-3% Número e calendário da aplicação: preventiva (antes da entrada da madeira em serviço)
Categoria(s) de utilizadores	Industrial
Capacidade e material da embalagem	Recipiente HDPE 25-1250L ou IBC (tanques graneleiros de 30.000 L para transporte)

4.1.1 Instruções específicas de utilização

ver instruções gerais de uso

4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

ver instruções gerais de uso

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 instruções gerais de uso

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

ver instruções gerais de uso

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

ver instruções gerais de uso

5. Orientações gerais para a utilização

5.1. Instruções de utilização

Dilua o produto com água para obter uma solução de trabalho de 0,5 a 3% do produto (ou seja, 0,5 a 3 partes do produto com 99,5 a 97 partes de água). Deve então ser aplicado por impregnação a vácuo/pressão conforme necessário.

A mistura e o carregamento devem ser feitos apenas com um sistema de dosagem automatizado para tanques de armazenamento a granel ou contêineres IBC

5.2. Medidas de redução do risco

Ao manusear o produto não diluído: lave as mãos após o uso.

use luvas resistentes a produtos químicos e macacão.

descarte as luvas de proteção após o uso.

Não use diretamente sobre ou perto de alimentos, rações ou bebidas, ou em superfícies ou utensílios que possam estar em contato direto com alimentos, rações, bebidas e gado.

O responsável pela colocação no mercado da madeira tratada deve certificar-se de que a madeira tratada não se destina a utilizações que impliquem contacto com alimentos, rações ou gado.

As soluções de aplicação devem ser coletadas e reutilizadas ou descartadas como resíduos perigosos. Não devem ser lançados no solo, águas subterrâneas e superficiais ou qualquer tipo de esgoto.

O armazenamento de madeira tratada deve ser; sob abrigo ou em solo impermeável para evitar perdas diretas no solo, esgoto ou água, e que quaisquer perdas do produto, incluindo qualquer água/solo contaminado, devem ser coletadas para reutilização ou descarte de acordo com os requisitos locais/nacionais.

O produto biocida só pode ser aplicado em madeira que não seja utilizada em contacto direto com águas superficiais.

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

Medidas de primeiros socorros

Geral: Em caso de acidente, suspeita de exposição ou indisposição, consulte imediatamente o médico (se possível, mostre-lhe o rótulo).

Em caso de ingestão: consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

Em caso de contato com os olhos; enxaguar imediatamente com água em abundância e consultar um médico.

Após contato com a pele: lavar imediatamente com bastante água e sabão e enxaguar abundantemente.

Se inalado, remova para o ar fresco. Procure atendimento médico se os sintomas persistirem.

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

Este material e seu recipiente devem ser descartados com segurança como resíduos perigosos. Qualquer produto recolhido durante a aplicação que não seja reutilizado deve ser eliminado de forma segura como resíduo perigoso. Não descarte produtos indesejados no ralo.

Não contamine o solo, corpos d'água ou cursos d'água com produtos químicos ou recipientes usados. Descarte a embalagem e o produto não utilizado de acordo com os regulamentos locais. Se necessário, consulte um operador profissional de resíduos ou autoridade local.

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

Armazenar em local fresco, seco e bem ventilado. Mantenha o recipiente bem fechado. Proteger da geada.

Prazo de validade de 2 anos.

6. Outras informações

Informações toxicológicas adicionais para elaboração de rótulo.

PICTOGRAMAS

GHS07
GHS09

PALAVRA SINAL

Atenção

RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

GERAL(P100 a 199)

P102 Manter fora do alcance das crianças.

PREVENÇÃO (P200 a 299)

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. (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

