

PT

ANEXO

RESUMO DAS CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO BIOCIDA (SPC BP)

Tanalith E 8000

Tipo(s) de produto

PT08: Produtos de proteção da madeira

Número de autorização: PT/DGAV ARMPB08-017/2019; PT/DGAV ARMPB08 - 6/2022

Número da decisão de autorização R4BP: PT-0019909-0000

1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA	3
1.1. Nome(s) comercial(ais) do produto	3
1.2. Titular da autorização	3
1.3. Fabricante(s) do produto	3
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	3
2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DO PRODUTO	6
2.1. Informação qualitativa e quantitativa sobre a composição do produto	6
2.2. Tipo(s) de formulação	6
3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA	7
4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)	8
4.1. Descrição de utilizações	8
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	10
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	10
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	11
6. OUTRAS INFORMAÇÕES	12

Capítulo 1. INFORMAÇÃO ADMINISTRATIVA

1.1. Nome(s) comercial(ais) do produto

Nome(s) comercial(ais) do produto	TANALITH E 8001 TANALITH E 8000
-----------------------------------	------------------------------------

1.2. Titular da autorização

Nome e endereço do titular da autorização	Nome	YOU Solutions Germany GmbH
	Endereço	Freundallee 9a DE 30173 Hannover Alemanha
Número de autorização	PT/DGAV ARMPB08-017/2019; PT/DGAV ARMPB08 - 6/2022	
Número da decisão de autorização R4BP	PT-0019909-0000	
Data da autorização	16/04/2019	
Data de caducidade da autorização	31/01/2025	

1.3. Fabricante(s) do produto

Nome do fabricante	Arch Timber Protection Ltd
Endereço do fabricante	Wheldon Road WF10 2JT Castleford Reino Unido da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte
Localização das instalações de fabrico	Arch Timber Protection Ltd site 1 Leeds Road, HD2 1YU HUDDERSFIELD Reino Unido da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte

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

Substância ativa	Granulated copper
Nome do fabricante	European Metal Recycling
Endereço do fabricante	Sirius House, Delta Crescent WA5 7NS Warrington Reino Unido da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte
Localização das instalações de fabrico	European Metal Recycling site 1 Sirius House, Delta Crescent WA5 7NS Warrington Reino Unido da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte

Substância ativa	Tebuconazole
Nome do fabricante	LANXESS Deutschland GmbH
Endereço do fabricante	KENNEDYPLATZ 1 50569 KOLN Alemanha
Localização das instalações de fabrico	LANXESS Deutschland GmbH site 1 Bayer Corp., Agriculture Division; P.O. box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Estados Unidos

Substância ativa	1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl]-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
------------------	--

Nome do fabricante	JANSSEN PMP, A DIVISION OF JANSSEN PHARMACEUTICAL NV
Endereço do fabricante	TURNHOUTSEWEG 30 B-2340 BEERSE Bélgica
Localização das instalações de fabrico	JANSSEN PMP, A DIVISION OF JANSSEN PHARMACEUTICAL NV site 1 JIANGSU SEVENCONTINENT GREEN CHEMICAL LTD. NORTH AREA OF DONGSHA CHEM-ZONE ZHANGJIAGANG 215600 JIANGSU China

Substância ativa	1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
Nome do fabricante	LANXESS DEUTSCHLAND GMBH
Endereço do fabricante	KENNEDYPLATZ 1 50569 KOLN Alemanha
Localização das instalações de fabrico	LANXESS DEUTSCHLAND GMBH site 1 SYNGENTA CROP PROTECTION AG CH-1870 MONTHY Suíça LANXESS DEUTSCHLAND GMBH site 2 JIANGSU YANGNONG CHEMICAL GROUP CO., LTD WENFENG ROAD 225009 YANGZHOU, JIANGSU China LANXESS DEUTSCHLAND GMBH site 3 JIANGSU SEVENCONTINENT GREEN CHEMICAL CO., LTD NORTH AREA OF DONGSHA CHEM-ZONE ZHANGJIAGANG 215600 Jiangsu China

Substância ativa	Didecyldimethylammonium chloride(DDAC)
Nome do fabricante	LONZA COLOGNE GMBH
Endereço do fabricante	NATTERMANNALLEE 1 50829 KOLN Alemanha
Localização das instalações de fabrico	LONZA COLOGNE GMBH site 1 CLARIANT GMBH (TOLL MANUFACTURER FOR LONZA GMBH) WERK GENDORF DE-84504 BURGKIRCHEN Alemanha LONZA COLOGNE GMBH site 2 LONZA INC., 8316 WEST ROUTE 24, 61547 MAPLETON, IL Estados Unidos

Substância ativa	Carbonate de DDA
Nome do fabricante	LONZA COLOGNE GMBH
Endereço do fabricante	NATTERMANNALLEE 1 50829 KOLN Alemanha
Localização das instalações de fabrico	LONZA COLOGNE GMBH site 1

8316 WEST ROUTE 24 61547 MAPLETON, IL
Estados Unidos

Capítulo 2. COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO DO PRODUTO

2.1. Informação qualitativa e quantitativa sobre a composição do produto

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Granulated copper		substância ativa			8,08
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	0,168
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	0,172
Cloreto de didecildimetilamônio (DDAC)		substância ativa	7173-51-5	230-525-2	0,5747
Carbonate de DDA	Reaction mass of N,N-didecyl-N,N-dimethylammonium carbonate and N,N-didecyl-N,N-dimethylammonium bicarbonate	substância ativa	894406-76-9	451-900-9	0,6757
Monoethanolamine	2-aminoethanol	Substância não ativa	141-43-5	205-483-3	26,91

2.2. Tipo(s) de formulação

SL concentrado solúvel

Capítulo 3. ADVERTÊNCIAS DE PERIGO E RECOMENDAÇÕES DE PRUDÊNCIA

Advertências de perigo	H318: Provoca lesões oculares graves. H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias. H410: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. EUH208: Contém <name of sensitising substance>. Pode provocar uma reação alérgica.
Recomendações de prudência	P233: Manter o recipiente bem fechado. P261: Evitar respirar as vapours. P271: Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P273: Evitar a libertação para o ambiente. P280: Usar eye protection. P280: Usar contents. P304 + P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. P305 + P351 + P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P310: Immediately call a POISON CENTER/doctor/ ... P312: Em caso de indisposição, contacte um POISON CENTER P391: Recolher o produto derramado. P403: Armazenar em local bem ventilado. P405: Armazenar em local fechado à chave. P501: Eliminar {0:...:o conteúdo recipiente} em {1:...:}.

Capítulo 4. UTILIZAÇÃO(ÕES) AUTORIZADA(S)

4.1. Descrição de utilizações

Tabela 1. Industrial

Tipo de produto	PT08: Produtos de proteção da madeira
Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada	Produto de proteção da madeira para as classes de utilização 1 a 4, com exceção da madeira em contacto direto com a água e da madeira na proximidade de massas de água ou cursos de água.
Organismo(s)-alvo (incluindo estágio de desenvolvimento)	Nome científico: outro: Hyloterpes bajulus Nome comum: outro: Caruncho grande da madeira Estádio de desenvolvimento: larvas Nome científico: outro: Reticulitermes spp. Nome comum: termites Estádio de desenvolvimento: adultos Nome científico: outro: Coptotermes spp. Nome comum: termites Estádio de desenvolvimento: adultos Nome científico: outro: Heterotermes spp. Nome comum: termites Estádio de desenvolvimento: adultos Nome científico: outro: -- Nome comum: outro: Fungos destruidores da madeira (podridão cúbica, mole e fibrosa) Estádio de desenvolvimento: outro: -
Campo(s) de utilização	utilização em interiores Tratamento preventivo de painéis (pós-aplicação) e da madeira maciça – classes de utilização 1 a 4: Madeiras folhosas (classe 1 a 3) e resinosas
Método(s) de aplicação	Método: outro: Método de aplicação: outro: Tratamento penetrante / impregnação por vácuo - pressão Descrição detalhada: -
Frequência de aplicação e dosagem	Taxa de aplicação: CU 1, 2 e 3: 8,5 a 18,75 kg de produto/m ³ CU 1, 2 e 3 (térmitas): 12,5 a 18,75 kg de produto/m ³ : CU 3 (travessas de caminho de ferro): 8,5 a 31,25 kg de produto/m ³ : CU 3 (travessas de caminho de ferro, térmitas): 12,5 a 31,25 kg de produto/m ³ : CU 4 (nomeadamente, postes elétricos, de telecomunicações e de vedação, incluindo térmitas): 17,2 a 31,25 kg de produto/m ³ : CU 4 (postes elétricos e de telecomunicações de alta retenção, incluindo térmitas): 31,25 a 50 kg de produto/m ³ : Diluição (%): - Número e calendário da aplicação: CU 1, 2 e 3: 8,5 a 18,75 kg de produto/m ³ CU 1 e 2 (térmitas): 12,5 a 18,75 kg de produto/m ³ CU 3 (térmitas): 12,5 a 18,75 kg de produto/m ³ CU 3 (travessas de caminho de ferro): 8,5 a 31,25 kg de produto/m ³

	CU 4 (nomeadamente, postes elétricos, de telecomunicações e de vedação): 17,2 a 31,25 kg de produto/m ³ CU 4 (postes elétricos e de telecomunicações de alta retenção): 31,25 a 50 kg de produto/m ³
Categoria(s) de utilizadores	industrial
Capacidade e material da embalagem	Grande recipiente para granel (IBC) em PEAD (1000 L) Depósito de aço inoxidável (30 000 L)

4.1.1. Instruções específicas de utilização

-

4.1.2. Medidas de mitigação do risco específicas

-

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

-

4.1.4. Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura 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

-

Capítulo 5. ORIENTAÇÕES GERAIS PARA A UTILIZAÇÃO¹

5.1. Instruções de utilização

- Respeitar as taxas de aplicação do produto e as classes de utilização autorizadas.
- Notificar o responsável pela colocação do produto no mercado em caso de ineficácia do tratamento.

5.2. Medidas de redução do risco

- Não utilizar a madeira protegida em contacto direto com a água ou perto de massas de água ou cursos de água.
 - Evitar qualquer libertação para o ambiente durante a fase de aplicação do produto e durante as fases de armazenamento e transporte da madeira após o tratamento.
 - Os processos de aplicação devem ser executados numa área confinada; situada numa superfície dura impermeável com fundação prevenindo a fuga e um sistema de recuperação (p. ex. fossa).
 - A madeira recentemente tratada deve ser armazenada em áreas cobertas e numa superfície dura impermeável para prevenir a entrada no solo, esgoto ou água, e quaisquer perdas da aplicação devem ser recolhidas para reutilização ou eliminação.
 - Todos os derrames resultantes da aplicação do produto e do armazenamento da madeira tratada devem ser considerados como resíduos perigosos e tratados como tal.
 - Não aplicar em madeira que possa entrar em contacto com alimentos ou bebidas.
- Os seguintes EPI devem ser usados por utilizadores industriais de Tanalith E 8001.
- Para utilizações "especializadas" (tratamento de postes de serviços públicos com retenção elevada - de luvas novas, fatos-macacos impermeáveis e botas durante as operações de tratamento.
 - Deve ser utilizado um fato-macaco protetor (do tipo 3 ou 4, EN 14605) com impermeabilidade para produtos biocidas (o material do fato-macaco deve ser especificado pelo detentor da autorização na informação do produto)
 - Para todas as outras aplicações (soluções de tratamento contendo até 7,8% do produto): Utilize luvas novas, fatos-macacos impermeáveis e botas durante as operações de tratamento.
 - A utilização de luvas novas, fatos-macacos impermeáveis, botas e proteção ocular/facial é apropriada ao manusear o concentrado.

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

- Se entrar em contacto com a pele: retirar a roupa e o calçado contaminados e lavar a zona contaminada com água. Se surgirem sinais de irritação, contactar o centro de informação antivenenos.
- Se entrar em contacto com os olhos: lavar os olhos com água morna abundante, mantendo as pálpebras abertas, e continuar a lavar com água morna corrente durante 10 minutos. Se usar lentes de contacto: lavar imediatamente com água morna, retirar as lentes se não existirem contraindicações e continuar a lavar com um fio fino de água morna corrente durante 10 minutos. Se os sinais de irritação persistirem ou se surgirem problemas de visão, consultar um médico.
- Em caso de perturbação da consciência, colocar o indivíduo na posição lateral de segurança (deitado de lado); ligar para o 112. Não dar de beber nem provocar o vómito.
- Em caso de inalação: retirar o indivíduo para uma zona ao ar livre e colocá-lo em repouso em posição semissentada; se surgirem sintomas e/ou forem inaladas concentrações elevadas, contactar um centro de informação antivenenos ou ligar para o 112. Em caso de contacto com a boca/ingestão: lavar com água abundante e contactar um centro de informação antivenenos ou ligar para o 112.
- Conservar a embalagem e/ou o folheto de instruções disponível.

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

- Não deitar o produto biocida nas canalizações (lava-loiça, sanita, etc.), sarjetas, cursos de água, campos abertos ou em qualquer outro ambiente exterior.
- Eliminar o produto não utilizado, a sua embalagem e quaisquer outros resíduos num centro de recolha apropriado.

¹As instruções de utilização, as medidas de redução do risco e outras instruções de utilização ao abrigo da presente secção são válidas para todas as utilizações autorizadas.

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

- Prazo de validade: 1 ano.

Capítulo 6. OUTRAS INFORMAÇÕES

- A madeira tratada não se destina a ser utilizada para fins que envolvam o contacto com géneros alimentícios.
- Em caso de ineficácia do tratamento, o titular da autorização de introdução no mercado deve informar a autoridade competente.

PICTOGRAMAS

GHS05

GHS07

GHS09

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.

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