

**HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN
BIOCIDEN**

BIJLAGE I (NL) bij het besluit d.d. 17 april 2015 tot wijziging van de toelating van het middel
Tanalith E 3462, toelatingnummer NL-0008998-0000

Samenvatting van de Productkenmerken

Tanalith E 3462

Inhoudsopgave

1. Administratieve informatie.....	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatinghouder.....	1
1.3. Producent van het product	1
1.4. Producent van de werkzame stof	1
2. Product samenstelling en formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product ..	2
2.2. Type formulering	3
3. Toegelaten gebruik	3
4. Risico's en waarschuwingen	4
5. Gebruiksvoorschrift.....	5
5.1. Gebruiksaanwijzing	5
5.2. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, eerste hulp instructies en maatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	5
5.3. Instructies voor de veilige afvoer van het product en zijn verpakking	5
5.4. Opslagcondities en houdbaarheid van het product.....	5
6. Overige informatie.....	5

1. Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

Naam middel	Land
Tanalith E 3462	NL

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatinghouder	Naam	Arch Timber Protection Ltd.
	Adres	Wheldon Road, Castleford WF10 2JT, UK
Toelatingsnummer	NL-0008998-0000	
Datum van toelating	3 april 2015	
Expiratie datum	3 april 2020	

1.3. Producent van het product

Naam van de producent	Arch Timber Protection Ltd
Adres van de producent	Leeds Road Huddersfield West Yorkshire HD2 1YU
Productie locatie	Zie bovenstaand adres

1.4. Producent van de werkzame stof

Werkzame stof	Basiskopercarbonaat
Naam van de producent	Speiss Urania Chemicals GmbH
Adres van de producent	Heidenkampsweg 77 20097 Hamburg Duitsland
Productielocatie	Spiess-Urania Chemicals GmbH Hovestr. 50 D - 20539 Hamburg

Werkzame stof	Propiconazool
Naam van de producent	LANXESS Deutschland GmbH
Adres van de producent	D-51369 Leverkusen Germany
Productielocatie	De productielocatie is dezelfde als beoordeeld voor goedkeuring van de stof voor opname in de unielijst voor goedgekeurde werkzame stoffen. Producent Syngenta Crop Protection AG CH - 4002 Basel, Switzerland Locatie van de fabriek :

CH - 1870 Monthey

Werkzame stof	Propiconazool
Naam van de producent	Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV
Adres van de producent	Turnhoutseweg 30, B-2340, Beerse, Belgium
Productielocatie	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang, Jiangsu, 215600, China.

Werkzame stof	Tebuconazool
Naam van de producent	LANXESS Deutschland GmbH
Adres van de producent	D-51369 Leverkusen Duitsland
Productielocatie	De productielocatie is dezelfde als beoordeeld voor goedkeuring van de stof voor opname in de unielijst voor goedgekeurde werkzame stoffen. Bayer Corp., Agriculture Division P.O. box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Verenigde Staten

2. Product samenstelling en formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van het product

Triviale naam	IUPAC naam	Functie	CAS-nummer	EC-nummer	Gehalte (%)
Basisch kopercarbonaat	Koper(II) carbonaat-koper(II) hydroxide (1:1)	Werkzame stof	12069-69-1	235-113-6	TGAI 16,38 PAI 15,68
Propiconazool	1-[[2-(2,4-dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool	Werkzame stof	60207-90-1	262-104-4	TGAI (TK) 0,36 PAI 0,18
Tebuconazool	(RS)-1-(4-chloorfenyl)-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-pentan-3-ol.	Werkzame stof	107534-96-3	403-640-2	TGAI 0,19 PAI 0,18

2.2. Type formulering

SL (wateroplosbaar concentraat)

3. Toegelaten gebruik

Tabel 1. Gebruik # 1 – Houtverduurzamingsmiddel voor het preventief behandelen van hout door middel van een vacuüm- en drukinstallatie tegen schimmels en insecten, waaronder ook termieten, voor toepassing in gebruiksklasse 1, 2, 3 en 4, met uitzondering van hout dat in permanent contact zal komen met water.

Product type	PT8, Houtconserveringsmiddel
Exacte beschrijving van het toegelaten gebruik	Houtverduurzamingsmiddel voor het preventief behandelen van hout (gebruiksklasse 1, 2, 3 en 4), met uitzondering van hout dat in permanent contact zal komen met water
Doelorganismen (inclusief ontwikkelingsstadia)	Schimmels en insecten, inclusief termieten: <ul style="list-style-type: none"> • bruinrotschimmels • witrotschimmels • zachtrotschimmels • houtkevers • termieten (<i>Reticulitermes</i> spp.)
Toepassing	Massief hout (naaldhout en loofhout), samengesteld hout en panelen in gebruiksklasse 1, 2, 3 en 4, met uitzondering van hout dat in permanent contact zal komen met water
Toepassingsmethode	Preventieve behandeling door middel van een vacuüm- en drukinstallatie. Behandeling van panelen (multiplex e.d.) moet gedaan worden na afloop van het productieproces van de panelen.
Dosering en frequentie van toepassing	<p>Gebruikskoncentratie:</p> <p>gebruiksklasse 1, 2 en 3* exclusief termieten: 1.30 - 4.17 % w/v gebruiksklasse 1 en 2, inclusief termieten: 1.72 - 4.17 % w/v gebruiksklasse 3 inclusief termieten: 1.77 - 4.17 % w/v gebruiksklasse 4[#]: 2.55 - 8.89 % w/v gebruiksklasse 4[#] zwaarder gebruik (telefoonpalen): 8.89 % w/v</p> <p>Retentie (analytische zone):</p> <p>gebruiksklasse 1, 2 en 3* exclusief termieten: 7.6 - 16.67 kg/m³ gebruiksklasse 1 en 2, inclusief termieten: 10.3 - 16.67 kg/m³ gebruiksklasse 3 inclusief termieten: 10.6 - 16.67 kg/m³ gebruiksklasse 4[#]: 15.3 - 27.8 kg/m³ gebruiksklasse 4[#] zwaarder gebruik (telefoonpalen): 44.44 kg/m³</p>

	*NB Voor gebruik in hout voor spoorbielzen (gebruiksklasse 3), worden retenties van gebruiksklasse 4 aanbevolen (tot 27.8 kg/m ³). # met uitzondering van hout dat in permanent contact zal komen met water
Gebruikers	Professioneel (industrieel) gebruik
Verpakking grootte en materiaal	1000L HDPE IBC containers Of 30.000L RVS bulkcontainers voor wegtransport.

4. Risico's en waarschuwingen

Classificatie en etikettering van het product volgens EC-Regulering 1272/2008

Stoffen in het product die bijdragen aan de classificatie van het product:			
ethanolamine, koper(II) carbonaat-koper (II) hydroxide, geëthoxyeerde talkvet alkylamines, propiconazool, tebuconazool			
Gevarensymbolen op etiket:	GHS05	Signaal woord:	Gevaar
Gevaren:	GHS07 GHS09 H302 H318 H332 H335 H410	Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	
Vorzorgsmaatregelen:	P261 P273 P280 P301 + P312 P304 + P340 P305+P351+P338+P310	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Voorkom lozing in het milieu. Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlezen verwijderen. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen..	
Aanvullende etiketelementen:	EUH208	Bevat propiconazool. Kan een allergische reactie veroorzaken.	
Kinderveilige sluiting?			-
Voelbare aanduiding?			-

5. Gebruiksvoorschrift

5.1. Gebruiksaanwijzing

Gebruik # 1 - Houtverduurzamingsmiddel voor het preventief behandelen van hout door middel van een vacuüm- en drukinstallatie tegen schimmels en insecten, waaronder ook termieten, voor toepassing in gebruiksklasse 1, 2, 3 en 4, met uitzondering van hout dat in permanent contact zal komen met water.

- Tanalith E 3462 is een concentraat op waterbasis, welke dient te worden verdund met water tot een geschikte gebruikskoncentratie. Het verdunnen gebeurt vaak in een geautomatiseerd proces, soms echter ook in een aparte mengbak. De vereiste hoeveelheid concentraat wordt aan water toegevoegd en vervolgens gemengd. De verkregen oplossing wordt vervolgens aan de voorraadtank toegevoegd van waaruit de behandelingsketel van de industriële vacuüm- en drukinstallatie wordt gevoed.
- Het middel wordt toegepast in een industriële vacuüm- en drukinstallatie en mag niet worden gebruikt door middel van pompellen of door aanbrengen ter plaatse.
- De professionele gebruikers dienen tijdens de werkzaamheden geschikte overalls, handschoenen, laarzen en een beschermingsmiddel voor de ogen/gezicht te dragen.
- Het geïmpregneerde hout is niet geschikt voor voedselcontactdoeleinden.
- Behandeling van panelen (multiplex e.d.) moet gedaan worden na afloop van het productieproces van de panelen.

5.2. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, eerste hulp instructies en maatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

Opslag van behandeld hout dient plaats te vinden onder dak.

5.3. Instructies voor de veilige afvoer van het product en zijn verpakking

Lozing op het riool van het middel, verdunningen hiervan en afvalwater dat resten van het middel bevat is niet toegestaan, maar deze dienen te worden hergebruikt of als chemisch afval verwijderd te worden.

5.4. Opslagcondities en houdbaarheid van het product

Geen specifieke condities vereist.
Houdbaarheid: 2 jaar

6. Overige informatie