

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: Tanalith E 3463

Produkttyp(er): PT 08 - Träskyddsmedel

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0012517-0000

Godkännandenummer: 5242

Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	1
2. Produktens sammansättning och formulering	2
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	2
2.2. Typ av formulering	3
3. Faro- och skyddsangivelser	3
4. Godkänd användning	3
4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning	5
4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder	5
4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön	5
4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning	5
4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	5
5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC	5
5.1. Bruksanvisning	6
5.2. Riskbegränsande åtgärder	6
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	6
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	6
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	6
6. Övrig information	6

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

Sverige Tanalith E 3463
Sverige Tanalith E 3462

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet	Namn	ARCH TIMBER PROTECTION LIMITED (M/I)
	Adress	WHELDON RD WF10 2JT CASTLEFORD Storbritannien
Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)	SE-0012517-0000	
Godkännandennummer	5242	
Datum för godkännande	2015-04-09	
Utgångsdatum för godkännande	2020-04-03	

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn	Arch Timber Protection Ltd
Tillverkarens adress	Leeds Road HD2 1YU Huddersfield Storbritannien
Tillverkningsställe(n)	Leeds Road HD2 1YU Huddersfield Storbritannien

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	6 - Kopparhydroxid
Tillverkarens namn	Spiess-Urania Chemicals GmbH
Tillverkarens adress	Frankenstrasse 18 b 20097 Hamburg Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Hovestr. 50 D - 20539 Hamburg Tyskland

Verksamt ämne	51 - Tebukonazol
Tillverkarens namn	Lanxess Deutschland GmbH
Tillverkarens adress	Lanxess 51369 Leverkusen Tyskland
Tillverkningsställe(n)	P.O. box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Förenta staterna

Verksamt ämne	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)
Tillverkarens namn	Lanxess Deutschland GmbH
Tillverkarens adress	Lanxess D-50569 Köln Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Syngenta Crop Protection AG CH - 1870 Monthey Schweiz
	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd 225009 Yangzhou Kina
	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang 215600 Jiangsu Kina

Verksamt ämne	48 - 1-[[2-(2,4-diklorofenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)
Tillverkarens namn	Janssen PMP
Tillverkarens adress	TURNHOUTSEWEG 30 B-2340 BEERSE Belgien
Tillverkningsställe(n)	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang 215600 Jiangsu Kina

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Kopparhydroxid	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Verksamt ämne	12069-69-1	235-113-6	15.68
Tebukonazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Verksamt ämne	107534-96-3	403-640-2	0.18
1-[[2-(2,4-diklorofenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)		Verksamt ämne	60207-90-1	262-104-4	0.18
2-aminoetanol	2-aminoetanol	Lösningsmedel	141-43-5	205-483-3	30.3

2.2. Typ av formulering

SL - Lösligt koncentrat

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse

Skadligt vid förtäring.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Skadligt vid inandning.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Innehåller propiconazole. Kan orsaka allergisk reaktion.

Skyddsangivelse

Undvik att inandas ångor.
Undvik utsläpp till miljön.
Använd skyddshandskar.
VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.
Kontakta genast läkare.
VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Vakuumimpregnering - preventiv behandling av trä - användningsklass (use class, UC) 1,2,3 samt 4 med undantag för trä som kommer vara i ständig kontakt med vatten.

Produkttyp	PT 08 - Träskyddsmedel																														
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Preventiv behandling av trä; massivt virke (barr- och lövvirke) samt färdigbearbetade trämaterial såsom limträ och paneler. Användningsklass* (use class, UC); 1, 2, 3 samt 4 med undantag för trä som kommer att vara i ständig kontakt med vatten. * enligt SS-EN standard 335.																														
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Reticulitermes sp.-Adulta (insekter, däggdjur (ex. gnagare))-Termiter Fungi:-Hyf (svamp)-Brunrötesvampar Fungi:-Hyf (svamp)-Vitrötesvampar Fungi:-Hyf (svamp)-Mjukrötesvampar Coleoptera:-Larver (insekter)-Husbock																														
Användningsområde	Inomhus För vakuumimpregnering i industriella anläggningar.																														
Appliceringsmetod	Slutet system: vakuumimpregnering - Tanalith E3463 levereras som ett vattenlösligt koncentrat och ska spädas till avsedd brukskoncentration. Spädningen sker vanligtvis genom en automatiserad process men kan ske i separata blandningskärl. Tillämplig mängd koncentrat tillsätts vattnet och blandas in. Den färdiga blandningen överförs till lagringstanken och pumpas därefter in i impregneringstanken. Paneler (plywood e.d.) ska vara färdigbearbetade innan impregnering. Koncentration för bruk: <table><tr><td>användningsklass 1, 2 och 3*</td><td>exklusive termiter:</td><td>1,30 - 4,17 % w/v</td></tr><tr><td>användningsklass 1 och 2,</td><td>inklusive termiter:</td><td>1,72 - 4,17 % w/v</td></tr><tr><td>användningsklass 3</td><td>inklusive termiter:</td><td>1,77 - 4,17 % w/v</td></tr><tr><td>användningsklass 4 # :</td><td></td><td>2,55 - 8,89 % w/v</td></tr><tr><td>användningsklass 4 #</td><td>telefonstolpar:</td><td>8,89 % w/v</td></tr></table> Retention (analytisk zon) <table><tr><td>användningsklass1, 2 och 3*</td><td>exklusivetermiter:</td><td>7,6 - 16,67 kg/m³</td></tr><tr><td>användningsklass1 och 2*</td><td>inklusive termiter:</td><td>10,3- 16,67 kg/m³</td></tr><tr><td>användningsklass3</td><td>inklusive termiter:</td><td>10,6 - 16,67 kg/m³</td></tr><tr><td>användningsklass 4 # :</td><td></td><td>15,3 - 27,8 kg/m³</td></tr><tr><td>användningsklass 4 #</td><td>telefonstolpar:</td><td>44.44 kg/m³</td></tr></table> *OBS För virke till järnvägssliprar (användningsklass 3), rekommenderas en retention som vid användningsklass 4 (upp till 27,8 kg/m ³). # med undantag för trä som kommer att vara i ständig kontakt med vatten	användningsklass 1, 2 och 3*	exklusive termiter:	1,30 - 4,17 % w/v	användningsklass 1 och 2,	inklusive termiter:	1,72 - 4,17 % w/v	användningsklass 3	inklusive termiter:	1,77 - 4,17 % w/v	användningsklass 4 # :		2,55 - 8,89 % w/v	användningsklass 4 #	telefonstolpar:	8,89 % w/v	användningsklass1, 2 och 3*	exklusivetermiter:	7,6 - 16,67 kg/m ³	användningsklass1 och 2*	inklusive termiter:	10,3- 16,67 kg/m ³	användningsklass3	inklusive termiter:	10,6 - 16,67 kg/m ³	användningsklass 4 # :		15,3 - 27,8 kg/m ³	användningsklass 4 #	telefonstolpar:	44.44 kg/m ³
användningsklass 1, 2 och 3*	exklusive termiter:	1,30 - 4,17 % w/v																													
användningsklass 1 och 2,	inklusive termiter:	1,72 - 4,17 % w/v																													
användningsklass 3	inklusive termiter:	1,77 - 4,17 % w/v																													
användningsklass 4 # :		2,55 - 8,89 % w/v																													
användningsklass 4 #	telefonstolpar:	8,89 % w/v																													
användningsklass1, 2 och 3*	exklusivetermiter:	7,6 - 16,67 kg/m ³																													
användningsklass1 och 2*	inklusive termiter:	10,3- 16,67 kg/m ³																													
användningsklass3	inklusive termiter:	10,6 - 16,67 kg/m ³																													
användningsklass 4 # :		15,3 - 27,8 kg/m ³																													
användningsklass 4 #	telefonstolpar:	44.44 kg/m ³																													

Appliceringshastighet och frekvens7,60 - 44,44 Kg/m³ (analytisk zon) - 8.89 -**Användarkategori(er)**

Industriell

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterialIBC-behållare, Plast: HDPE , 1000
rostfria bulkbehållare för vägtransport., Metall: , 30000**4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Tanalith E3463 levereras som ett vattenlösligt koncentrat och ska spädas till avsedd brukskoncentration. Spädningen sker vanligtvis genom en automatiserad process men kan ske i separata blandningskärl. Tillämplig mängd koncentrat tillsätts vattnet och blandas in. Den färdiga blandningen överförs till lagringstanken och pumpas därefter in i impregneringstanken. Träpaneler (plywood e.d.) ska vara färdigbearbetade innan impregnering.

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Användare av produkten ska använda föreskriven skyddsutrustning. Innehavaren av produkten ska specificera lämplig personlig skyddsutrustning, typ och material, i säkerhetsdatabladet
- För att undvika läckage till mark eller vatten ska behandlat virke lagras under tak och/eller på ett ogenomträngligt hårt underlag. Lakvatten och förorenat material ska samlas upp för återanvändning eller bortskaffande.
- Det impregnerade virket är inte lämpat för ändamål där det kommer i kontakt med livsmedel.

4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön**4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Inga särskilda förhållanden krävs. Hållbarhet: 2 år

5. Allmänna villkor för användning av meta-SPC

5.1. Bruksanvisning

Se godkänd användning.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se godkänd användning.

5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Se godkänd användning.

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Se godkänd användning.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se godkänd användning.

6. Övrig information

Behörighetsklass: klass 2

Registreringsnummer i Sverige: 5242

Information om skyddsangivelser, sektion 3 i SPC

Det går inte att välja korrekt mening för P280; den korrekta lydelsen ska vara:

P280: Bär skyddshandskar/skyddsklädsel/ögonskydd/ansiktsskydd.

Det går inte att välja korrekt kombination av skyddsangivelser eller lydelse för skyddsangivelserna P305+351+338+310;

den korrekta lydelsen ska vara: P305+351+338+310: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta

ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att

skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.