

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** Tanalith E 3463

**Produkttyp(er):** PT 08 - Träskyddsmedel

**Godkännandenummer:** 5822

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

## 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	3
2.2. Typ av formulering	3
3. Faro- och skyddsangivelser	3
4. Godkänd användning	4
5. Allmänna villkor för användning	6
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

Tanalith E 3463

Tanalith E 3475

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

<b>Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet</b>	Namn	YOU Solutions Germany GmbH
	Adress	Freundallee 9a DE 30173 Hannover Tyskland
<b>Godkännandenummer</b>	5822	
<b>Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)</b>	SE-0012517-0000	
<b>Datum för godkännande</b>	10/10/2018	
<b>Utgångsdatum för godkännande</b>	30/10/2025	

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

<b>Tillverkarens namn</b>	Arch Timber Protection Ltd
<b>Tillverkarens adress</b>	Hexagon Tower, Crumpsall Vale, Blackley M9 8GQ Manchester Storbritannien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Leeds Road HD2 1YU Huddersfield Storbritannien

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	1444 - Granulated copper
<b>Tillverkarens namn</b>	YOU Solutions Germany GmbH
<b>Tillverkarens adress</b>	Freundallee 9a DE 30173 Hannover Tyskland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Sirius House, Delta Crescent WA5 7NS Warrington Storbritannien
	2511 Taylor Street, Fort Wayne IN 46802 Indiana Förenta staterna

<b>Verksamt ämne</b>	51 - Tebukonazol
<b>Tillverkarens namn</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Tillverkarens adress</b>	Kaiser-Wilhelm-Allee 40 51369 Leverkusen Tyskland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Bayer Corp Agricultural Division, P.O. box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Förenta staterna

<b>Verksamt ämne</b>	48 - 1-[[[2-(2,4-diklorofenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)
<b>Tillverkarens namn</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Tillverkarens adress</b>	Kennedyplatz 1 D-56569 Köln Tyskland
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Syngenta Crop Protection AG CH-1870 Monthey Schweiz
	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road, Yangzhou 225009 Jiangsu Kina
	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang 215600 Jiangsu Kina

<b>Verksamt ämne</b>	48 - 1-[[[2-(2,4-diklorofenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]metyl]-1H-1,2,4-triazol (Propikonazol)
<b>Tillverkarens namn</b>	Janssen PMP, (Janssen Pharmaceutica NV)
<b>Tillverkarens adress</b>	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	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 (%)
Granulated copper		Verksamt ämne			9
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	Icke verksamt ämne	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 propikonazol. Kan orsaka allergisk reaktion.

### Skyddsangivelse

Undvik att inandas sprej.  
Undvik utsläpp till miljön.  
VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.  
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.  
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.  
Använd skyddshandskar.  
Använd ögonskydd.  
Använd ansiktsskydd.  
Använd skyddskläder.

## 4. Godkänd användning

### 4.1 Bruksanvisning

**Användning 1 - Vakuumimpregnering - preventiv behandling av trä - användningsklass (use class, UC) 1, 2, 3 och 4, med undantag av trä som är avsett för stödkonstruktioner i direkt kontakt med sötvatten**

<b>Produkttyp</b>	PT 08 - Träskyddsmedel
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	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, dock med undantag av trä som är avsett för stödkonstruktioner i direkt kontakt med sötvatten såsom sponter. * enligt SS-EN standard 335.
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: - Svenskt namn: Brunrötesvampar Utvecklingsstadium: -  Vetenskapligt namn: - Svenskt namn: Vitrötesvamp Utvecklingsstadium: -  Vetenskapligt namn: - Svenskt namn: Mjukrötesvampar Utvecklingsstadium: -  Vetenskapligt namn: Reticulitermes sp. Svenskt namn: Termiter Utvecklingsstadium: Adulta  Vetenskapligt namn: -- Svenskt namn: Husbock Utvecklingsstadium: -
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  För vakuumimpregnering i industriella anläggningar.
<b>Appliceringsmetod</b>	Metod: Slutet system: vakuumimpregnering Detaljerad beskrivning: 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 koncentration 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.
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Dosering: 7,60 - 44,44 kg/m <sup>3</sup> Spädning (%): 1,3 - 8,89% Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Koncentration för bruk: användningsklass (UC) 1, 2 och 3*, exklusive termiter: 1,30 - 4,17% w/v användningsklass (UC) 1 och 2, inklusive termiter: 1,72 - 4,17% w/v användningsklass (UC) 3*, inklusive termiter: 1,77 - 4,17% w/v användningsklass (UC) 4#: 2,55 - 8,89% w/v användningsklass (UC) 4# nischanvändning (telefonstolpar): 8,89% w/v  Retention (analytiska zonen):

användningsklass (UC) 1, 2 och 3\*, exklusive termiter: 7,6 - 16,67 kg/m<sup>3</sup>  
användningsklass (UC) 1 och 2\*, inklusive termiter: 10,3 - 16,67 kg/m<sup>3</sup>  
användningsklass (UC) 3, inklusive termiter: 10,6 - 16,67 kg/m<sup>3</sup>  
användningsklass (UC) 4#: 15,3 - 27,8 kg/m<sup>3</sup>  
användningsklass (UC) 4# nischanvändning (telefonstolpar): 44,44 kg/m<sup>3</sup>

\*OBS. För virke till järnvägssliprar (användningsklass (UC) 3, rekommenderas en retention som vid användarklass (UC) 4 (upp till 27,8 kg/m<sup>3</sup>)  
# med undantaget av trä som är avsett för stödkonstruktioner i direkt kontakt med sötvatten såsom sponter.

#### Användarkategori(er)

Industriell  
Yrkesmässig användare

#### Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

1000 L IBC-behållare av HDPE-plast  
eller  
30000 L bulkbehållare av rostfritt stål för vägtransport., Metall: , 30000

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

se allmän bruksanvisning

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

se allmän bruksanvisning

#### 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

se allmän bruksanvisning

#### 4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

se allmän bruksanvisning

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

se allmän bruksanvisning

## 5. Allmänna villkor för användning

### 5.1. Bruksanvisning

-Tanalith E3463 är ett vattenbaserat koncentrat, som ska spädas med vatten till en avsedd brukskoncentration. Spädningen sker vanligtvis genom en automatiserad process, men kan ske i separata blandningskärl. Den tillämpliga mängden av koncentrat tillsätts vattnet och blandas. Den färdiga blandningen överförs till lagringstanken och pumpas därefter in i impregneringstanken.

- Applicera genom industriell vakuumimpregnering med hög tryck, applicera inte genom doppning eller på plats.
- Träpaneler (plywood e.d.) ska vara färdigbearbetade innan impregnering.

### 5.2. 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.
- Kontakt av mat och foder med impregnerat virke ska undvikas.

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

-

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

Innehållet och behållaren ska lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

### 5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Inga särskilda villkor.  
Hållbarhet: 2 år

## 6. Övrig information

Den aktiva substansen koppar (granulat) oxideras till koppar (II) joner under produktionen av Tanalith E 3463. Den totala kopparhalten i produkten är 9%.



Behörighetsklass: klass 2

Registreringsnummer i Sverige: 5497

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.