

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** TEKNOCOMBI 2917-62 RAL 7035

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

PT 08 - Träskyddsmedel

PT 08 - Träskyddsmedel

**Godkännandenummer:** 5715

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** SE-0027290-0006

## 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	2
3. Faro- och skyddsangivelser	3
4. Godkänd användning	3
5. Allmänna villkor för användning	8
5.1. Bruksanvisning	8
5.2. Riskbegränsande åtgärder	9
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	9
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	9
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	9
6. Övrig information	9

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

TEKNOCOMBI 2917-62 RAL 7035

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	Teknos A/S
Adress	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark
Godkännandennummer	5715 1-1

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0027290-0006

Datum för godkännande

25/10/2021

Utgångsdatum för godkännande

20/10/2031

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	39 - 3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
<b>Tillverkarens namn</b>	Troy Corporation
<b>Tillverkarens adress</b>	8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Förenta staterna
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	One Avenue L07105 Newark, New Jersey Förenta staterna
<b>Verksamt ämne</b>	39 - 3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
<b>Tillverkarens namn</b>	Troy Chemical Europe BV
<b>Tillverkarens adress</b>	Uiverlaan 12 E3145 XN Maassluis Nederländerna
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	Industriepark 23 56593 Horhausen Tyskland

## 2. Produktens sammansättning och formulering

### 2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)		Verksamt ämne	55406-53-6	259-627-5	0,299616
BIT	1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on	Icke verksamt ämne	2634-33-5	220-120-9	0,03076239
MIT	2-metyl-2H-isotiazol-3-on	Icke verksamt ämne	2682-20-4	220-239-6	0,0000013
Formaldehyd	Formaldehyd	Icke verksamt ämne	50-00-0	200-001-8	0,0001
DPM	dipropylenglykol metyleter	Icke verksamt ämne	34590-94-8	252-104-2	0,096
Butyldiglykol	2-(2-butoxyetoxy)etanol	Icke verksamt ämne	112-34-5	203-961-6	2,495
Butyl diglykol/butyloxitol	2-butoxyetanol	Icke verksamt ämne	111-76-2	203-905-0	0,18

### 2.2. Typ av formulering

### 3. Faro- och skyddsangivelser

#### Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Innehåller 3-jod-2-propynyl-butyl-karbamat, 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on (BIT) och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT). Kan orsaka allergisk reaktion.

#### Skyddsangivelse

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till farligt avfall.

behållaren lämnas till farligt avfall.

### 4. Godkänd användning

#### 4.1 Bruksanvisning

##### Användning 1 - Använd # 1.1 – Industriell - Automatiserad sprutning

#### Produkttyp

PT 08 - Träskyddsmedel

#### En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

Träskyddsmedel för förebyggande skydd mot missfärgning genom träsvamp (Blånadssvamp)

#### Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Aureobasidium pullulans spp.  
Svenskt namn: Blånadssvamp  
Utvecklingsstadium: Hyf

Vetenskapligt namn: Sydowia pithyophila  
Svenskt namn: Blånadssvamp  
Utvecklingsstadium: Hyf

#### Användningsområde

Inomhus

Användningsklass 2  
Användningsklass 3

#### Appliceringsmetod

Metod: Automatisk sprutning  
Detaljerad beskrivning:  
Automatisk sprutning är en appliceringsmetod där materialet finfördelas i olika typer av automatisk applicerings- /sprutningsutrustning.  
Beläggingsanordningen är utrustad med automatiska sprutpistoler, roterande skivor eller roterande klockor och sprutningen sker vanligtvis i ett stängt utrymme.

**Appliceringshastighet och frekvens**

Dosering: 250-400 g/m<sup>2</sup>  
Spädning (%): 100  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:  
Den totala mängden som ska appliceras är 250-400 g/m<sup>2</sup>. Detta uppnås med 1-4 appliceringar.

**Användarkategori(er)**

Industriell

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

20 liter plåtburk (inuti belagd plåt)

120 liter. HDPE-trumma (plast)  
1 000 liter HDPE IPC (plast)

**4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Se avsnitt 5.1

**4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Använd kemikaliebeständiga skyddshandskar vid produkthanteringsfasen (handskmaterial ska specificeras av tillståndshavaren i produktinformationen).

En skyddsoverall (minst typ 6, EN 13034) ska användas.

Nybehandlat virke måste lagras efter behandling under tak och/eller på en fast ogenomtränglig yta för att förhindra direkta förluster till mark, avlopp eller vatten. Allt spill måste samlas upp för antingen återanvändning eller kasseras i enlighet med lokala föreskrifter.

Se avsnitt 5.2 för ytterligare allmänna riskminimeringsåtgärder.

**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 avsnitt 5.3

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

Se avsnitt 5.4

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

Se avsnitt 5.5

### 4.2 Bruksanvisning

#### Användning 2 - Användning # 1.2 – Industriell -Professionell – Manuell sprutning

<b>Produkttyp</b>	PT 08 - Träskyddsmedel
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	Träskyddsmedel för förebyggande skydd mot missfärgning genom träsvamp (Blånadssvamp)
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Aureobasidium pullulans spp. Svenskt namn: Blånadssvamp Utvecklingsstadium: Hyf  Vetenskapligt namn: Sydowia pithyophilia Svenskt namn: Blånadssvamp Utvecklingsstadium: Hyf
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Användningsklass 2 Användningsklass 3
<b>Appliceringsmetod</b>	Metod: Öppet system: spraybehandling Detaljerad beskrivning: Appliceringsmetod där materialet finfördelas i olika typer av applikations-/sprututrustning, t.ex. en sprutpistol.
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Dosering: 250-400 g/m <sup>2</sup> Spädning (%): 100 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Den totala mängden som ska appliceras är 250-400 g/m <sup>2</sup> . Detta uppnås med 1-4 appliceringar.

**Användarkategori(er)**

Industriell

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**20 liter plåtburk (inuti belagd plåt)  
120 liter. HDPE-trumma (plast)  
1 000 liter HDPE IPC (plast)**4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Se avsnitt 5.1

**4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Använd kemikaliebeständiga skyddshandskar vid produkthanteringsfasen (handskmaterial ska specificeras av tillståndshavaren i produktinformationen). Återanvänd inte handskar. Använd nya handskar i början av varje arbetspass eller minst var 4:e timme.

EN skyddsoverall (minst typ 4, EN 14605) som är ogenomtränglig för biocidprodukten ska bäras (overallens material ska specificeras av tillståndshavaren i produktinformationen).

Användning av andningsskydd (RPE) med skyddsfaktor 10 är obligatoriskt. Minst ett motordrivet andningsskydd med hjälm/huva/mask (TH1/TM1) eller en halv-/helmask med kombinationsfilter gas/P2 krävs (filtertyp (kodbokstav, färg) som ska anges av tillståndsinnehavaren i produktinformationen).

Nybehandlat virke måste lagras efter behandling under tak och/eller på en fast ogenomtränglig yta för att förhindra direkta förluster till mark, avlopp eller vatten. Allt spill måste samlas upp för antingen återanvändning eller kasseras i enlighet med lokala föreskrifter.

Se avsnitt 5.2 för ytterligare allmänna riskminimeringsåtgärder.

**4.2.3 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 avsnitt 5.3

**4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning**

Se avsnitt 5.4



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

Se avsnitt

#### 4.3 Bruksanvisning

##### Användning 3 - Använd # 1.3 – Professionell – Manuell borste/roller/målardyna

<b>Produkttyp</b>	PT 08 - Träskyddsmedel
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	Träskyddsmedel för förebyggande skydd mot missfärgning genom träsamp (Blånadssvamp)
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: Aureobasidium pullulans spp. Svenskt namn: Blånadssvamp Utvecklingsstadium: Hyf  Vetenskapligt namn: Sydowia pithyophilia Svenskt namn: Blånadssvamp Utvecklingsstadium: Hyf
<b>Användningsområde</b>	Utomhus  Användningsklass 2 Användningsklass 3
<b>Appliceringsmetod</b>	Metod: Manuell borste/roller/målardyna Detaljerad beskrivning: Manuell applicering med borste/roller/målardyna.
<b>Appliceringshastighet och frekvens</b>	Dosering: 250-400 g/m <sup>2</sup> Spädning (%): 100 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Den totala mängden som ska appliceras är 250-400 g/m <sup>2</sup> . Detta uppnås med 1-4 appliceringar.
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare med utbildning  Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	10 liter plåtburk (inuti belagd plåt) 20 liter plåtburk (inuti belagd plåt)

#### **4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning**

Se avsnitt 5.1

#### **4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder**

Täck marken under appliceringen och samla upp eventuellt spill.

Se avsnitt 5.2 för ytterligare allmänna riskminimeringsåtgärder.

#### **4.3.3 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 avsnitt 5.3

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

Se avsnitt 5.4

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

Se avsnitt 5.5

### **5. Allmänna villkor för användning**

#### **5.1. Bruksanvisning**

TEKNOCOMBI 2917-62 är ett vattenbaserat, ogenomskinligt träskyddsmedel avsett för ytbehandling i en industrianläggning.

Produkten skyddar träytan och det behandlade området mot missfärgning genom träsvamp och uppfyller prestandakraven i EN 599.1 för blånad samt för användningsklass 2 och 3.1 vid applicering på trä som är minimum "måttligt till svagt beständigt mot svamp" enligt EN 350: 2016: Hållbarhetsklass DC3-4.

Den totala mängden som ska appliceras är 250-400 g/m<sup>2</sup>. Detta uppnås med 1-4 appliceringar. Ingen topplack krävs.

Eftersom den faktiska absorption som uppnås beror på träslaget, virket och ytkvaliteten kan det i praktiken variera och bör kontrolleras på lämpligt sätt.

Torktider: Vid 20 °C och med 50 % relativ luftfuktighet:

Torr för hantering: 2-3 timmar

Torr för slipning/övermålning: 3-4 timmar

Torktiden kan minskas med hjälp av speciella torksyst. Ovanstående är uppskattade torktider och tiden kan variera beroende på träkvalitet, temperatur, fuktighet och ventilation.

Rengöring: Utrustningen rengörs med vatten.

## 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Håll barn och husdjur borta från behandlat trä under applicering och torkning.

Använd inte på trä som kan komma i direkt kontakt med livsmedel, foder och djur.

Biocidprodukten får inte användas för behandling av trä som är avsett för kontakt med livsmedel, foder eller djur.

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

VID INANDNING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare vid symtom

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Ge något att dricka om den exponerade personen kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

VID HUDKONTAKT: Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare vid symtom.

VID KONTAKT MED ÖGONEN Om symtom uppstår, skölj med vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

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

När behandlingen är avslutad ska oanvänd produkt och förpackning kasseras i enlighet med lokala föreskrifter.

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

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutna behållare. Skyddas från direkt solljus.

Hållbarhet: 9 månader i originalbehållare

## 6. Övrig information

