

# Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

**Produktnamn:** Protox Insekt Konc

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

PT 08 - Träskyddsmedel

PT 08 - Träskyddsmedel

**Godkännandenummer:** 5752

**Referensnummer för post i  
registret för biocidprodukter  
(R4BP 3):** SE-0028465-0000

## 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	2
2.2. Typ av formulering	2
3. Faro- och skyddsangivelser	2
4. Godkänd användning	3
5. Allmänna villkor för användning	12
5.1. Bruksanvisning	12
5.2. Riskbegränsande åtgärder	12
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	13
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	13
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	13
6. Övrig information	13

## Administrativa uppgifter

### 1.1. Produktens handelsnamn

Protox Insekt Konc
--------------------

### 1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	Protox
Adress	Fabriksvej 19 6000 Kolding Danmark

Godkännandenummer

5752

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0028465-0000

Datum för godkännande

01/04/2022

Utgångsdatum för godkännande

01/04/2027

### 1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

Labo France Company

Tillverkarens adress

ZI LADOUX Rue bleue 63118 Cebazat Frankrike

Tillverkningsställe(n)

ZI LADOUX Rue bleue 63118 Cebazat Frankrike

### 1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

<b>Verksamt ämne</b>	1342 - 3-fenoxibensyl-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboxylat (Permetrin)
<b>Tillverkarens namn</b>	Tagros Chemicals Limited
<b>Tillverkarens adress</b>	72 marshalls Road Jhaver Center, Rajah Annamalai Building Egmore 600008 Tamil Nadu, Chennai Indien
<b>Tillverkningsställe(n)</b>	SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu A4/1&2, Tamil Nadu, Cuddalore Indien

## 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-fenoxibensyl-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinyl)-2,2-dimetylcyklopropankarboxylat (Permetrin)		Verksamt ämne	52645-53-1	258-067-9	2,15
3-butoxi-2-propanol	3-butoxi-2-propanol	Icke verksamt ämne	5131-66-8	225-878-4	10
iso-propanol	Propan-2-ol	Icke verksamt ämne	67-63-0	200-661-7	2
(2-metoximetyloxi)propano	(2-metoximetyloxi)propano	Icke verksamt ämne	34590-94-8	252-104-2	20

### 2.2. Typ av formulering

ME - Mikroemulsion

## 3. Faro- och skyddsangivelser

### Faroangivelse

Kan vara korrosivt för metaller.  
 Irriterar huden.  
 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Skyddsangivelse

<p>Undvik att inandas sprej.</p> <p>Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.</p> <p>Undvik utsläpp till miljön.</p> <p>Använd skyddshandskar.</p> <p>VID HUDKONTAKT:Tvätta med mycket tvål och vatten.</p> <p>VID KONTAKT MED ÖGONEN:Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.</p> <p>Vid hudirritation eller utslag:Sök läkarhjälp.</p> <p>Vid bestående ögonirritation:Sök läkarhjälp.</p> <p>Ta av nedstänkta kläder.Och tvätta dem innan de används igen.</p> <p>Sug upp spill för att undvika materiella skador.</p> <p>Samla upp spill.</p>
--

## 4. Godkänd användning

### 4.1 Bruksanvisning

#### Användning 1 - Förebyggande insekticidbehandling för yrkesmässiga användare (inomhus) Sprejning/pensel/roller/doppning

<b>Produkttyp</b>	PT 08 - Träskyddsmedel
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	Insekticid
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	<p>Vetenskapligt namn: Hylotrupes bajulus L. Svenskt namn: Husbock Utvecklingsstadium: Larver</p> <p>Vetenskapligt namn: Reticulitermes sp. Svenskt namn: Termiter (genus Reticulitermes) Utvecklingsstadium: Inga data</p>
<b>Användningsområde</b>	<p>Inomhus</p> <p>Förebyggande behandling av mjuka och hårda träslag i användningsklass 1.</p> <p>Professionell användning: Behörighetsklass 2 i Sverige.</p>
<b>Appliceringsmetod</b>	<p>Metod: Öppet system: spraybehandling Detaljerad beskrivning:</p> <p><u>Förebyggande behandling:</u></p> <p>Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning) Kan appliceras med lågtrycksspruta med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>)</p>

**Appliceringshastighet och frekvens**

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m2)

Metod: Öppet system: pensling

Detaljerad beskrivning:

Förebyggande behandling:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning)

Kan appliceras med pensel/roller med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 5 m2 träyta (200 g/m2)

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m2).

Metod: Manuell doppning

Detaljerad beskrivning:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning)

Kan appliceras genom doppning med en dos på 1 l utspädd produkt per 5 m2 träyta (200 g/m2).

Dosering: 200 g/m2 (2 x 100 g/m2)

Spädning (%): 10

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Kan appliceras med lågtrycksspruta med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 5 m2 träyta (200 g/m2)

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m2)

Dosering: 200 g/m2 (2 x 100 g/m2)

Spädning (%): 10

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Kan appliceras med pensel/roller med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 5 m2 träyta (200 g/m2)

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m2).

Dosering: 200 g/m2 (2 x 100 g/m2)

Spädning (%): 10

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning)

Kan appliceras genom doppning med en dos på 1 l utspädd produkt per 5 m2 träyta (200 g/m2).

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m2).

**Användarkategori(er)**

Yrkesmässig användare

**Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial**

Behållare/burk av HDPE: upp till 10 l

Behållare/trumma av HDPE: 200 l

HDPE-IBC-behållare: upp till 1000 l

#### 4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Innan produkten appliceras, säkerställ att områdena som ska behandlas är tillräckligt exponerade och rena, och ta bort kraftigt angripet trä, insektsrester och löst damm, företrädesvis med dammsugare.  
Ta bort all färg eller lack från ytan.

För effektiv behandling ska produkten appliceras på alla sidor av det virke som ska behandlas.  
Vid behandling av takutrymmen, ta bort (eller rulla ihop och täck) eventuell värmeisolerings för att få obehindrad åtkomst till bjälkar.

#### 4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

För tillblandning och applicering

Använd handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen) och överdragskläder (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

För spraybehandling:

Använd ogenomträngliga överdragskläder och handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen). Kassera handskarna efter användning. Skyddande ogenomträngliga överdragskläder (av minst kategori III, typ 4) ska användas (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

För behandling med pensel:

Använd handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen) och överdragskläder. Skyddsbehandlade överdragskläder (av minst kategori III, typ 6) ska användas (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

För doppning:

Använd handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen) och överdragskläder. Skyddsbehandlade överdragskläder (av minst kategori III, typ 6) ska användas (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

Kemiskt resistent handskar måste användas under applicering. Alla rester ska samlas in och kasseras som farligt avfall.

Ytan under det behandlade området bör täckas med en ogenomtränglig plastduk som ska kasseras efter behandling. Under produktapplicering (på timmer) och medan ytor torkar, förorena inte miljön. Alla förluster av produkten måste samlas in genom att täcka marken (t.ex. med en ogenomtränglig plastduk) och kasseras på ett säkert sätt.

Kan vara skadligt för skyddade arter såsom fladdermus, bålgetingar eller fåglar. Förekomst av skyddade arter i området som ska behandlas måste utvärderas innan produkten används. Lämpliga skyddsåtgärder måste vidtas vid behov.

#### 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 allmänna bruksanvisningar

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

Se allmänna bruksanvisningar

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

Se allmänna bruksanvisningar

## 4.2 Bruksanvisning

### Användning 2 - Kurativ insekticidbehandling för yrkesmässiga användare (inomhus) Injektion/pensel/roller/sprejning - *H. bajulus* och *A. punctatum*

<b>Produkttyp</b>	PT 08 - Träskyddsmedel
<b>En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant</b>	Insekticid
<b>Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)</b>	Vetenskapligt namn: <i>Hylotrupes bajulus</i> Svenskt namn: Husbock Utvecklingsstadium: Larver  Veterenskapligt namn: <i>Anobium punctatum</i> Svenskt namn: Strimmig trägnagare Utvecklingsstadium: Adulta
<b>Användningsområde</b>	Inomhus  Kurativ träskyddsbehandling av virke i användningsklass 1.  Professionell användning: Behörighetsklass 2 i Sverige.
<b>Appliceringsmetod</b>	Metod: Öppet system: spraybehandling Detaljerad beskrivning:  Tillsätt 1 l koncentrat till 5 l rent kranvatten (16,7 % utspädning).  Använd lågtrycksspruta för att spreja alla sidor, ändar, skårar med särskild betoning på inbäddade och sammansatta delar.  Applicera i 3 lager med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 3 m <sup>2</sup> träyta (300 g/m <sup>2</sup> ).  3 appliceringar (3 x 100 g/m <sup>2</sup> ).  Metod: Öppet system: pensling Detaljerad beskrivning: Tillsätt 1 l koncentrat till 5 l rent kranvatten (16,7 % utspädning).  Använd pensel/roller för att applicera på alla sidor, ändar, skårar med särskild betoning på inbäddade och sammansatta delar.



Applicera i 3 lager med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 3 m2 träyta (300 g/m2).

3 appliceringar (3x 100 g/m2).

Metod: Öppet system: injektion  
Detaljerad beskrivning:

Tillsätt 1 l koncentrat till 5 l rent kranvatten (16,7 % utspädning).  
Injiceras djupt i takbjälkar och delar med höga stycken (ramträ)  
(applikation av utspädd produkt per nedsänkning skapad genom utborring, 3  
utborringar per m).  
20 ml/borrhål för bjälkar 5 m långa och 20 cm breda.  
30 ml/borrhål för bjälkar 7,5 m långa och 30 cm breda.  
En injektion (ett steg).

Ingen applicering i rum där det finns akvarier eller terrarier. Injektion/borrhålutfyllnad ska alltid kombineras med ytlig applicering av produkten genom att pensla för att säkerställa effekt. Injektion med en injektor ska inte kombineras med ytlig applicering av produkten genom sprejning.

## Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: 300 g/m2 (3x100 g/m2)

Spädning (%): 16,7

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Tillsätt 1 l koncentrat till 5 l rent kranvatten (16,7 % utspädning).

Applicera i 3 lager med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 3 m2 träyta (300 g/m2).

3 appliceringar (3 x 100 g/m2).

Dosering: 300 g/m2 (3 x 100 g/m2)

Spädning (%): 16,7 %

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Tillsätt 1 l koncentrat till 5 l rent kranvatten (16,7 % utspädning).

Applicera i 3 lager med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 3 m2 träyta (300 g/m2).

3 appliceringar (3x 100 g/m2).

	<p>Dosering: 20 ml/borrhål för bjälkar 5 m långa och 20 cm breda; 30 ml/borrhål för bjälkar 7,5 m långa och 30 cm breda.          Spädning (%): 16,7          Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:</p> <p>Tillsätt 1 l koncentrat till 5 l rent kranvatten (16,7 % utspädning).          20 ml/borrhål för bjälkar 5 m långa och 20 cm breda.          30 ml/borrhål för bjälkar 7,5 m långa och 30 cm breda.</p>
<b>Användarkategori(er)</b>	Yrkesmässig användare
<b>Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial</b>	Behållare/burk av HDPE: upp till 10 l Behållare/trumma av HDPE: 200 l HDPE-IBC-behållare: upp till 1000 l

#### 4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Innan produkten appliceras, säkerställ att områdena som ska behandlas är tillräckligt exponerade och rena, och ta bort kraftigt angripet trä, insektsrester och löst damm, företrädesvis med dammsugare.  
 Ta bort all färg eller lack från ytan.

För effektiv behandling ska produkten appliceras på alla sidor av det virke som ska behandlas.

Vid behandling av takutrymmen, ta bort (eller rulla ihop och täck) eventuell värmeisolering för att få obehindrad åtkomst till bjälkar.

#### 4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

För tillblandning och applicering

Använd handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen) och överdragskläder (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen)

För spraybehandling:

Använd ogenomträngliga överdragskläder och handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen). Kassera handskarna efter användning. Skyddande ogenomträngliga överdragskläder (av minst kategori III, typ 4) ska användas (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

Andningsskydd (RPE) med skyddsfaktor 10 ska användas under sprejning.

För behandling med pensel/roller:

Använd handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen) och överdragskläder. Skyddsbehandlade överdragskläder (av minst kategori III, typ 6) ska användas (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

För behandling med injektion:

Använd handskar (innehavaren av godkännandet specificerar materialet i produktinformationen) och överdragskläder. Skyddsbehandlade överdragskläder (av minst kategori III, typ 6) ska användas (innehavaren av godkännandet specificerar överdragsklädernas material i produktinformationen).

Kemiskt resistent handskar måste användas under applicering. Alla rester ska samlas in och kasseras som farligt avfall.

Ytan under det behandlade området bör täckas med en ogenomtränglig plastduk som ska kasseras efter behandling.

Under produktapplicering (på timmer) och medan ytor torkar, förorena inte miljön. Alla förluster av produkten måste samlas in genom att täcka marken (t.ex. med en ogenomtränglig plastduk) och kasseras på ett säkert sätt.

Kan vara skadligt för skyddade arter såsom fladdermus, bålgetingar eller fåglar. Förekomst av skyddade arter i området som ska behandlas måste utvärderas innan produkten används. Lämpliga skyddsåtgärder måste vidtas vid behov.

#### 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 allmänna bruksanvisningar

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

Se allmänna bruksanvisningar

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

Se allmänna bruksanvisningar

### 4.3 Bruksanvisning

#### Användning 3 - Förebyggande insekticidbehandling för industriell användning (inomhus) Sprejning/doppning/sköljmålning (flow coating, deluge)

##### Produkttyp

PT 08 - Träskyddsmedel

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

Insekticid

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

Vetenskapligt namn: Hylotrupes bajulus L.  
Svenskt namn: Husbock  
Utvecklingsstadium: Larver

Vetenskapligt namn: Reticulitermes sp.  
Svenskt namn: Termiter (genus Reticulitermes)  
Utvecklingsstadium: Inga data

##### Användningsområde

Inomhus

Förebyggande behandling av mjuka och hårda träslag i användningsklass 1.

Industriell användning: Behörighetsklass 2 i Sverige.

##### Appliceringsmetod

Metod: Öppet system: spraybehandling  
Detaljerad beskrivning:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning).  
Kan appliceras med lågtrycksspruta med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>).

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m<sup>2</sup>).

Metod: Doppning  
Detaljerad beskrivning:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning).  
Kan appliceras genom doppning med en dos på 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>).

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m<sup>2</sup>).

Metod: Sköljmålning  
Detaljerad beskrivning:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning).  
Kan appliceras med sköljmålning (flow coating, deluge) med en dos på cirka 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>).

Appliceras i 2 lager (2 x 100 g/m<sup>2</sup>).

### Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: 200 g/m<sup>2</sup> (2 x 100 g/m<sup>2</sup>)  
Spädning (%): 10  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning).  
Kan appliceras med lågtrycksspruta med en hastighet på 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>).

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m<sup>2</sup>).

Dosering: 200 g/m<sup>2</sup> (2 x 100 g/m<sup>2</sup>)  
Spädning (%): 10  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning).  
Kan appliceras genom doppning med en dos på 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>).

Appliceras i 2 lager (2 X 100 g/m<sup>2</sup>).

Dosering: 200 g/m<sup>2</sup> (2 x 100 g/m<sup>2</sup>)  
Spädning (%): 10  
Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

Tillsätt 1 l koncentrat till 9 l rent kranvatten (10 % utspädning).  
Kan appliceras med sköljmålning (flow coating, deluge) med en dos på cirka 1 l utspädd produkt per 5 m<sup>2</sup> träyta (200 g/m<sup>2</sup>).

Appliceras i 2 lager (2 x 100 g/m<sup>2</sup>).

### Användarkategori(er)

Industriell

Behållare/burk av HDPE: upp till 10 l

## Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Behållare/trumma av HDPE: 200 l  
HDPE-IBC-behållare: upp till 1000 l

### 4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

För effektiv behandling ska produkten appliceras på alla sidor av det virke som ska behandlas.

### 4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Vid tillblandning och applicering:

Använd handskar (material specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) och overall (material specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen)

För sköljmålning (flow coating, deluge-behandling):

Använd ogenomtränglig overall och handskar (handskmaterial specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen), kassera handskar efter användning. Använd nya handskar för varje arbetspass. En skyddande ogenomtränglig overall (minst kategori III typ 4) ska bäras (överdragsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).

För doppbehandling:

Använd handskar (handskmaterial specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen) och overall. Ett skyddsöverdrag (minst kategori III typ 6) ska bäras (överdragsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).

För spraybehandling:

Använd ogenomtränglig overall och handskar (handskmaterial specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen). En skyddande ogenomtränglig overall (minst kategori III typ 4) ska bäras (överdragsmaterial ska specificeras av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).

All industriell applicering måste utföras i ett slutet utrymme, på en ogenomträngligt hårt underlag, med invallning för att förhindra avrinning samt med ett återvinningssystem på plats (t.ex. sump).

Nybehandlat virke måste lagras efter behandling under skydd och/eller på en vattentät belagd yta för att förhindra direkta förluster till mark, avlopp eller vatten. Alla förluster måste samlas in för återanvändning eller omhändertagande (som farligt avfall).

Eventuella rester ska samlas in och återvinnas som farligt avfall.

### 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 allmänna bruksanvisningar

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

Se allmänna bruksanvisningar

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

Se allmänna bruksanvisningar

## 5. Allmänna villkor för användning

### 5.1. Bruksanvisning

Se den användningsspecifika bruksanvisningen.

### 5.2. Riskbegränsande åtgärder

Biocidprodukten eller en utspädd lösning av biocidprodukten får inte hällas ut i avloppssystemet eller i miljön. Golvet måste vara ogenomträngligt och bilda en uppsamlingsfördjupning så att vätska inte kan spridas bortom detta område i händelse av läckage.  
Använd inte direkt på eller i närheten av livsmedel, foder eller drycker, eller på ytor eller föremål som troligen kommer i direktkontakt med livsmedel, foder, drycker och boskap.  
Använd ej på trä som kan komma i direktkontakt med livsmedel, boskapsfoder och avelsdjur.

Behandlat trä måste märkas med följande varning: "Detta virke har behandlats med en biocidprodukt innehållande permetrin och kan orsaka allergisk hudreaktion."

Injektion/borrhålutfyllnad ska alltid kombineras med ytlig applicering av produkten genom att pensla för att säkerställa effekt. Injektion med en injektor ska inte kombineras med en ytlig applicering av produkten genom sprejning på grund av risk på människors hälsa från den kombinerade exponeringen.

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

Som en allmän regel, vid tveksamhet eller om symtomen kvarstår, kontakta alltid läkare. Framkalla ALDRIG sväljning hos en medvetslös person.

#### Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Vid exponering genom inandning:

I händelse av en allergisk reaktion, sök läkare.

##### Vid stänk eller kontakt med ögonen:

Spola noggrant med rent vatten i 15 minuter och håll ögonlocken öppna. Om det uppstår rodnad, smärta eller synnedsättning, kontakta ögonläkare.

##### Vid stänk eller hudkontakt:

Ta av förorenade kläder och tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller ett erkänt rengöringsmedel. Var observant på eventuell kvarvarande produkt mellan hud och kläder, klockor, skor, etc. I händelse av en allergisk reaktion, sök läkare. Om det kontaminerade området är utbrett och/eller det finns skador på huden, måste en läkare konsulteras eller patienten föras till sjukhus.

##### Vid oral exponering:

Ge inte patienten något att äta eller dricka. Om mängden som har svalts är liten (högst en munsbitt), skölj munnen med vatten och kontakta läkare. Håll personen i vila. Framkalla inte kräkning. Sök omedelbart läkare, och visa etiketten. Om produkten har svalts av misstag, kontakta en läkare för att kontrollera om observation och sjukhusvård är nödvändig. Visa etiketten.

#### Åtgärder för att skydda miljön:

Förhindra att material släpps ut i avlopp eller vattendrag.

Förhindra och kontrollera läckage eller spill med icke antändligt absorberande material såsom sand, jord, vermikulit, kiselgur i kärl för avfallshantering.

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

#### Avfall:

Avfallshantering ska utföras utan att riskera människors hälsa, utan att skada miljön och i synnerhet utan risk för vatten, luft, mark, växter eller djur.

Återvinning och avfallshantering ska ske i enlighet med gällande lagstiftning, helst via en godkänd avfallshanterare.

Kontaminera inte mark eller vatten med avfall, släpp inte ut avfall i miljön.

#### Smutsig förpackning:

Töm behållaren helt och hållet. Spara behållarens märkning/märkningar. Ge till certifierat avfallshanteringsföretag.

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

#### Lagring

Förvara behållare väl tillslutna på en torr och välventilerad plats.

Golvet måste vara ogenomträngligt och bilda en uppsamlingsfördjupning så att vätska inte kan spridas bortom detta område i händelse av läckage.

Förvaras mellan 5 °C och 30 °C.

Förvaras i ursprunglig behållare.  
Produktens hållbarhet: 24 månader .

## 6. Övrig information

