

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: Boracol 15

Produkttyp(er): PT 08 - Träskyddsmedel

PT 08 - Träskyddsmedel

Godkännandenummer: 5690

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0026322-0000

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	7
5.1. Bruksanvisning	7
5.2. Riskbegränsande åtgärder	7
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	8
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	8
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	8
6. Övrig information	9

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

Boracol 15

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	KRS ApS
Adress	Mandal Alle 9A 5500 Middelfart Danmark

Godkännandenummer

5690

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0026322-0000

Datum för godkännande

21/06/2021

Utgångsdatum för godkännande

09/06/2026

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

KRS Aps

Tillverkarens adress

Mandal Allé 9A 5500 Middelfart Danmark

Tillverkningsställe(n)

Mandal Allé 9A 5500 Middelfart Danmark

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	9 - Borsyra
Tillverkarens namn	Rio Tinto Iron & Titanium GmbH
Tillverkarens adress	Alfred-Herrhausen-Allee 3-5 65760 Eschborn Tyskland
Tillverkningsställe(n)	14486 Borax Road CA 93516-2000 Boron Förenta staterna
Verksamt ämne	9 - Borsyra
Tillverkarens namn	Etimine S.A.
Tillverkarens adress	Immeuble 67 204, Z.I. Scheleck 2 L-3225, Bettembourg Luxembourg
Tillverkningsställe(n)	Emet 43700 Kütahya Turkiet

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Borsyra	boric acid	Verksamt ämne	10043-35-3	233-139-2	16,5

2.2. Typ av formulering

AL - Övriga vätskor

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse

Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Skyddsangivelse

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd..

Vid exponering eller misstanke om exponering:Sök läkarhjälp.

Förvaras inlåst.

behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Pensel, borste eller roller

Produkttyp	PT 08 - Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Fungicid och insekticid.
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	<p>Vetenskapligt namn: Coniophora puteana Svenskt namn: Källarsvamp Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Poria placenta Svenskt namn: Brunrötesvampar Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Gloeophyllum trabeum Svenskt namn: Vedmusslingar Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Serpula lacrymans Svenskt namn: Akta hussvamp Utvecklingsstadium: Inga data</p> <p>Vetenskapligt namn: Hylotrupes bajulus L. Svenskt namn: Husbock Utvecklingsstadium: Larver (insekter)</p> <p>Vetenskapligt namn: Anobium punctatum Svenskt namn: Strimmig trägnagare Utvecklingsstadium: Larver (insekter)</p> <p>Vetenskapligt namn: Lyctus brunneus Svenskt namn: Pulverpostbaggar Utvecklingsstadium: Larver (insekter)</p>

Användningsområde

Appliceringsmetod	<p>Inomhus</p> <p>Förebyggande behandling av trä mot brunrötesvampar i användningsklass 2. Förebyggande behandling av trä mot träskadeinsekter användningsklasserna 1 och 2. Produkten kan användas för både mjuka och hårda träslag. Förebyggande och bekämpande behandling av murverk mot torrrotsvampen Serpula lacrymans, äkta hussvamp, för att förhindra att intilliggande trä påverkas. Förebyggande behandling på murverk intill behandlat trä. Bekämpande behandling mot torrrotsvampen Serpula lacrymans, äkta hussvamp, på murverk.</p> <p>Metod: Öppet system: pensling Detaljerad beskrivning: Appliceras på ytan med pensel, borste eller roller</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: 182 g/m², motsvarande 157 mL/m² Spädning (%): Bruksfärdig lösning Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: En applicering</p>
Användarkategori(er)	<p>Yrkesmässig användare</p>
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>Behållare: Plast (HDPE), lock PP Barnsäker kork på 1, 2.5 and 5 L förpackningar.</p> <p>Förpackningsstorlekar: 1 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 200 L, 1000 L</p>

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se punkt 5.1.
När det gäller den torra rötsvampen, Serpula lacrymans, kan produkten appliceras på murverk genom borstning/pensling för att förhindra tillväxt av svampen i intilliggande trä.
Produkten bör endast användas på områden där murverken är skyddade mot nederbörd.
Vid behandling av murverk måste det säkerställas att appliceringslösningen inte förorenar miljön.

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Se punkt 5.2.

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 punkt 5.3.

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

Se punkt 5.4.

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

Se punkt 5.5.

4.2 Bruksanvisning

Användning 2 - Injektion utan tryck

Produkttyp

PT 08 - Träskyddsmedel

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

Fungicid och insekticid.

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Coniophora puteana
Svenskt namn: källarsvamp
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Poria placenta
Svenskt namn: brunrötesvampar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Gloeophyllum trabeum
Svenskt namn: Vedmusslingar
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Serpula lacrymans
Svenskt namn: Äkta Hussvamp
Utvecklingsstadium: Inga data

Vetenskapligt namn: Hylotrupes bajulus L.
Svenskt namn: Husbock
Utvecklingsstadium: Larver (insekter)

Vetenskapligt namn: Anobium punctatum
Svenskt namn: Strimmig trägnagare
Utvecklingsstadium: Larver (insekter)

Vetenskapligt namn: Lyctus brunneus
Svenskt namn: Pulverpostbaggar
Utvecklingsstadium: Larver (insekter)

Användningsområde

Appliceringsmetod	<p>Inomhus</p> <p>Förebyggande behandling av trä mot brunrötetsvampar i användarklass 2. Förebyggande behandling av trä mot träskadeinsekter användningsklasserna 1 och 2. Produkten kan användas för både mjuka och hårda träslag.</p> <p>Metod: Öppet system: injektion Detaljerad beskrivning:</p> <p>Injektion utan tryck i borrhål. Injektion utan tryck i borrhål används för att behandla de delar av träkonstruktioner på plats som inte är tillgängliga för ytlig behandling. Injektion utan tryck är ett komplement till ytlig applicering, den yta som är tillgänglig för ytbehandling bör även behandlas med ytlig applicering. Det finns inga standard-applikationsvillkor. Professionell bedömning krävs för att beroende på omständigheterna fastställa lämpligt tillvägagångssätt (inklusive positionering, avstånd, diameter, djup etc. för borrhål för att ta emot den erforderliga mängden av produkten). Tillståndshavaren bör konsulteras från fall till fall för vägledning om villkor (krav) för applicering via injektion utan tryck.</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: 182 g/m², motsvarande 157 mL/m² Spädning (%): Bruksfärdig lösning Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: Såsom krävs.</p>
Användarkategori(er)	<p>Yrkesmässig användare</p>
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	<p>Behållare material: Plast (HDPE), lock PP Barnsäker kork på 1, 2,5 and 5 L förpackningar</p> <p>Förpackningsstorlekar: 1 L, 2,5 L, 5 L, 10 L, 20 L, 200 L, 1000 L</p>

4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se punkt 5.1.

4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Se punkt 5.2.

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 punkt 5.3.

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

Se punkt 5.4.

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

Se punkt 5.5.

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

För in situ-behandling av täckta träkonstruktioner som takstolar, golvbjälkar och innertak som människor, husdjur och boskap inte kommer i direkt kontakt med. När det gäller Åkta Hussvamp får produkten appliceras på murverk genom borstning för att förhindra tillväxt av svampen i intilliggande trä.

Om man misstänker angrepp av Åkta hussvamp krävs en grundlig inspektion för att identifiera svampen och dess utbredning i både trä och murverk samt vilka åtgärder för avlägsnande och behandling som ska vidtagas därefter.

Rör om produkten före användning.

Späd inte ut (färdig att använda).

Se till att ventilationen är tillräcklig under appliceringen.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Tvätta händerna efter applicering och användning av produkten innan du äter, dricker eller röker.

Villkor för användning: Temperatur 5 – 40°C; Relativ luftfuktighet under 90%.

Applicering med pensel: Dosering: 157 mL/m² (motsvarande 182 g/m²) som engångs-behandling.

Injektion utan tryck: Dosering: 157 mL/m² (motsvarande 182 g/m²).

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Håll barn och husdjur borta från produkten och behandlat trä under applicering och torkning.
Använd kemikalieresistenta skyddshandskar när produkten hanteras (handskarnas material ska anges av innehavaren av godkännandet i produktinformationen).

En skyddsdräkt (minst typ 6, EN 13034) ska bäras.

Använd automatisk doseringsutrustning istället för manuell blandning och laddning.

Använd ej på trä som kan komma i direktkontakt med livsmedel, djurfoder eller boskap.

Använd/applicera inte direkt på eller nära intill livsmedel, foder eller drycker, eller på ytor eller föremål som troligen kommer i direktkontakt med livsmedel, foder, drycker och djur.

Behandla inte trä som kommer i direkt kontakt med jord eller vatten.

Spill måste samlas in och återanvändas eller kasseras som farligt avfall. Får inte släppas ut i mark, grund- och ytvatten eller i någon form av avlopp.

Kan vara skadligt för skyddade arter som fladdermöss, getingar eller fåglar. Förekomsten av skyddade arter i det område som ska behandlas måste bedömas innan produkten används. Lämpliga skyddsåtgärder måste vidtas vid behov.

Användningen av produkten i bostadsområden är begränsad till statiska träkonstruktioner som inte har direkt kontakt med det inre utrymmet.

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

Första hjälpen åtgärder:

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp

VID INANDNING: Sök läkarhjälp.

VID FÖRTÄRING: Sök läkarhjälp.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med vatten. Sök läkarhjälp.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Om symtom uppkommer spola med vatten. Ta ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Lämna till den godkänd avfallsmottagare.

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

Förpackning, oanvänd produkt och spill som samlats in under applicering och som inte återanvänds måste kasseras på ett säkert sätt som farligt avfall och lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Får inte tömmas i avlopp eller dagvattenbrunnar, inklusive regnvattenkanaler.

Försiktighet bör iaktas vid hantering av tömda behållare som inte har rengjorts eller sköljts ut. Tomma behållare eller liner kan innehålla produktrester.

Det rekommenderas att inte rengöra använda material (som borstar, förorenade lock och överdrag) med vatten, utan återanvänd dem eller kasta dem på ett säkert sätt.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Förvara på ett torrt, svalt och väl ventilerat område. Skydda mot frost.
Skydda mot ljus.
Förvaras vid högst 40 ° C.
Produkten är stabil i två år vid rumstemperatur.
Öppnade behållare måste förslutas och hållas upprätt för att förhindra läckage.
Förvara utom räckhåll för barn.
Förvara i enlighet med lokala föreskrifter.
Förvara inte där läckage till marken eller ytvatten kan uppstå.
Förvara inte nära mat, dryck, djurfoder eller dricksvatten.

6. Övrig information

Använd biocider på ett säkert sätt
Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.
Resistens bör övervakas kontinuerligt. Om tillståndshavaren blir medveten om rapporter om resistens bör detta rapporteras till behöriga myndigheter.