

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: Aqua Primer 2907-02 Spruce 9002 [Regnr: 5070-1-2]

Produkttyp(er): PT 08 - Träskyddsmedel

Godkännandenummer: 5070

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0013440-0002

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	2
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
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	7
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	7
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	7
6. Övrig information	7

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

Aqua Primer 2907-02 Spruce 9002 [Regnr: 5070-1-2]

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	Teknos A/S
Adress	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark
Godkännandenummer	5070 1-1

Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)

SE-0013440-0002

Datum för godkännande

22/02/2017

Utgångsdatum för godkännande

30/10/2025

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn

Teknos A/S

Tillverkarens adress

Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark

Tillverkningsställe(n)

Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark

Perämatkuntie 12, PL 14 05201 RAJAMÄKI Finland

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

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 Pharmaceutica NV
Tillverkarens adress	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgien
Tillverkningsställe(n)	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co. Ltd North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjagang 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	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs
Tillverkarens adress	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs, Chempark Q 18 51369 Leverkusen Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Route de L'Ile au Bois 1870 Monthey Schweiz
Verksamt ämne	39 - 3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
Tillverkarens namn	TROY Chemical Europe BV
Tillverkarens adress	Uiverlaan 12e PO Box 132 3145 XN Maassluis Nederländerna
Tillverkningsställe(n)	Industriepark 23 D-56593 Horhausen Tyskland
Verksamt ämne	39 - 3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
Tillverkarens namn	Troy Corporation
Tillverkarens adress	8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Förenta staterna
Tillverkningsställe(n)	One Avenue L 07105 Newark, New Jersey Förenta staterna

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
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	0,9
3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)		Verksamt ämne	55406-53-6	259-627-5	0,3

2.2. Typ av formulering

EW - Emulsion, olja i vatten

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Innehåller propikonazol, 3-jod-2-propynylbutylkarbamat och 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.
Kan orsaka allergisk reaktion.

Kan skada det ofödda barnet.

Skyddsangivelse

Undvik utsläpp till miljön.

Innehållet lämnas till avfallshanteringsstationen för avfallshantering i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

behållaren lämnas till avfallshanteringsstationen för avfallshantering i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

Inhämta särskilda instruktioner före användning.

Använd skyddshandskar. Använd skyddskläder. Använd ögon- eller ansiktsskydd..

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Yrkesmässig användning: sköljlackering, vakuumat, borstmaskin, doppning, pensling.

Produkttyp

PT 08 - Träskyddsmedel

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

För yrkesmässig användning (behörighetsklass 2).

För träskyddsbehandling mot träförstörande svamp och missfärgande svamp. För applicering på utomhus trä t.ex. fönster och dörrar, som inte har kontakt med marken, i enlighet med EN 335-1, användningsklass (UC) 2 och 3. Får endast hanteras av yrkesfolk eller specialister (dvs. fönster- och dörrtillverkare), med applicering genom sköljlackering, dopning, med vakuuautomat, borstmaskin, pensling.

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Basidiomyceter:
Svenskt namn: Röttsvamp
Utvecklingsstadium: Hyf (svamp)

Vetenskapligt namn: Aureobasidium pullulans spp.
Svenskt namn: Blånadssvamp
Utvecklingsstadium: Sporer och sporproducerande organ (svamp)

Vetenskapligt namn: Sydowia pithyophila
Svenskt namn: Blånadssvamp
Utvecklingsstadium: Sporer och sporproducerande organ (svamp)

Användningsområde

Inomhus

Utomhus

IV.1 Användning inomhus IV.1.2 användningsklass 2 IV.2 Användning utomhus IV.2.2 användningsklass 3

Appliceringsmetod

Fluatering (Sköljlackering) -

Sköljlackering är ett appliceringssystem som är utvecklat för behandling av flera olika typer av träföremål, antingen förmonterade eller som fristående komponenter. Sköljlackering fungerar enligt följande: Föremålen transporteras in i sköljlackeringen med hjälp av ett upphängt transportsystem. Inne i sköljskåpet spolas föremålen med träskyddsmedel, överflödigt vätska rinner av och leds tillbaka till vätskebehållaren genom en rad filter.

Vakuuautomat -

En vakuuautomat är en appliceringsmaskin som är konstruerad för behandling av många olika typer av träföremål. Flera olika modeller har utvecklats för att utföra arbetet, t.ex.:

- För båtplan, prydnadslistor, runda hjul, tavelramar, fönsterkarmar, ytterdörrar och golvplan (med UV-lacker).
- För produkter som används inomhus, som t.ex. dörrar, karmar, golvlistor och beläggningsprofiler.
- För behandling av kanter, t.ex. dörrar, bordskivor och laminerade skivor.

Alla typer av vakuuautomater fungerar i grunden på samma sätt. Transportband transporterar in föremålen i kammaren, där skapas lågt tryck med hjälp av starka vakuumpumpar. Vakuusystemet, som kan kombineras med jetstrålar, börjar med att förse föremålet med en väl tilltagen vätskemängd, därefter suges överflödigt vätska bort. Överflödigt vätska leds tillbaka till vätskebehållaren genom en rad filter.

Påstrykningsmaskin (= borstmaskin) -

Träet matas genom påstrykningsmaskinen med hjälp av kontinuerligt variabel frammatning. Träeföremålet körs förbi en uppsättning munstycken som applicerar ett överflöd av träskyddsmedlet. Roterande borstar/penslar säkerställer att träskyddsmedlet fördelas jämnt och överflödigt träskyddsmedel borstas bort. Träskyddsmedlet cirkulerar i en sluten krets: suges från en vätskebehållare, appliceras, filtreras, återförs till behållaren. På så sätt undviks onödiga vätskeförluster.

Öppet system: doppning -
 Vid doppning kan flera olika typer av doppkärl/doppanläggningar användas, allt beroende på materialets storlek och vilken typ av doppning som ska utföras. Storleken på doppkärlen kan variera från enkla "rännor" eller hinkar med några få liter vätska upp till stora doppanläggningar med flera tusen liter vätska. Dessa doppanläggningar kan finnas i olika modeller.
 Produkten Aqua Primer 2907-02 får endast användas i helautomatiserade doppningsprocesser där alla steg i behandlings- och torkningsprocessen är mekaniserade och ingen manuell hantering äger rum, inklusive när de behandlade artiklarna transporteras genom doppkäret till avrinning/torkning och lagring (om de inte redan är torra på ytan innan de flyttas till lagring). Om nödvändigt ska de träartiklar som ska behandlas vara helt fastspända (t.ex. via spännremmar eller fastspänningsanordningar) före behandling och under doppningsprocessen och får inte hanteras manuellt förrän ytan på de behandlade artiklarna är torr.

Öppet system: pensling -
 Manuell strykning med pensel.

Öppet system: sköljmålning -
 Lågtryckssköljning med återvinning via tryckluft, t.ex. luftkniv eller borstning.

Appliceringshastighet och frekvens

130 – 140 gram (medelvärde) per m2 eller 7,5 m2 per liter - Bruksfärdig produkt. - 1–2 appliceringar, varaktighet 30 sekunder.

130 – 140 g produkt/m2 - Bruksfärdig produkt. - 1–2 appliceringar, 2–3 sekunder

130 – 140 g produkt/m2 - Bruksfärdig produkt. - 1–2 appliceringar, varaktighet 2–3 sekunder.

130 – 140 g produkt/m2 - Bruksfärdig produkt. - 1–2 appliceringar, varaktighet 12–15 sekunder

130 – 140 gram per m2 - Bruksfärdig produkt. - 1–2 appliceringar, varaktighet 3–5 minuter.

130 – 140 g produkt/m2 - Bruksfärdig produkt. - 1–2 appliceringar, varaktighet 3–5 minuter

Användarkategori(er)

Industriell
 Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Burk/dunk, Metall: , 20, 120, 1 000 liter
 Burk/dunk, Plast: HDPE , 20, 120, 1 000 liter

Tomma behållare med en härdad produktfilm anses vara ofarligt avfall.

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Se 5.1 "Bruksanvisning"

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Se 5.2 "Riskbegränsande åtgärder"

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 5.3 "Redogörelse för sannolika direkta eller indirekta effekter, instruktioner 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

Se 5.4 "Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning"

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

Se 5.5 "Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten under normala lagringsförhållanden"

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

Träet ska vara rent och fritt från damm och föroreningar.

Fukthalten i träet ska vara ungefär 10-14 %.

Rör om produkten ordentligt före användning.

Ska appliceras utspädd med som minst 130 – 140 g per m² eller 7,5 m² per liter.

På grund av vattenavdunstning (speciellt vid sköljlackering) måste vatten regelbundet tillsättas i vätskan för att anpassa innehållet av fasta ämnen.

Vid applicering och torkning ska den relativa luftfuktigheten vara 40-60 % och omgivande temperatur 15 – 25 °C.

Undvik att få vätskan direkt på huden.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Undvik att få vätskan direkt på huden.
Det behandlade träet kan hanteras efter ungefär 1 timmars torktid och kan därefter behandlas med ny beläggning efter ungefär 3 timmar vid 25-30 °C.

Appliceringsutrustningen rengörs med vatten.

Avfallsvattnet och produkten får inte tappas ut direkt i det offentliga avloppssystemet.

Använd skyddshandskar vid all hantering av den flytande produkten.

Nybehandlat trä ska efter behandling förvaras på skyddad plats eller på ogenomsläppligt hårt underlag för att förhindra direkt läckage till

jord eller vatten, dessutom måste ev. spill samlas upp för återanvändning eller avyttring.

Produkten får endast appliceras på trä som inte har direkt kontakt med livsmedel eller djurfoder.

Ska förvaras på säker plats, utom räckhåll för barn.

Får inte förvaras tillsammans med mat, dryck och livsmedel.

Vid hantering eller dopning av behandlat trä som inte är helt torrt ska skyddshandskar, stövlar och förkläde användas.

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

Inandning av spraydimma kan orsaka irritation på slemhinnor. Vid normalt arbete är hälsoriskerna små om man undviker att andas in ångor eller spraydimma. Vid inandning: Se till att personen får frisk luft.

Droppar i ögonen kan orsaka irritation. Vid kontakt med ögonen: Ta genast ut eventuella kontaktlinser, skölj av med rent, färskt vatten i minst 10 minuter, håll ögonlocken öppna och kontakta läkare omgående.

Vid förtäring ska man dricka vatten eller mjölk, men framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt för att förhindra att maginnehållet kommer in i lungorna. Uppsök läkare.

Vid hudkontakt: Förorenade kläder ska tas av omgående, skölj därefter noga med stora mängder vatten (och tvål).

Vanlig tvål kan användas och hudkräm kan appliceras. Applicera inte organiska lösningsmedel eller thinner. Uppsök läkare vid ev. tveksamheter eller om symptomen inte försvinner.

Produkten är giftig för vatten- och jordlevande organismer. Undvik därför spill vid behandling.

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

Produktens avfallsmaterial klassas som farligt avfall och ska tas om hand och lämnas in i enlighet med gällande bestämmelser. Farligt avfall ska genast avyttras till den lokala avfallsstationen eller till nationell avfallsinsamling.

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Ska hållas utom räckhåll för barn.
Får inte förvaras tillsammans med mat, dryck och livsmedel.

Produkten ska förvaras på en torr och väl ventilerad plats, med en omgivande temperatur på 0 – 25 °C. Ska skyddas från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

Följ alla nationella bestämmelser rörande förvaring.

I öppnad förpackning kan produkten förvaras i minst 12 månader från leveransdagen.

Öppnad förpackning har begränsad lagringsförmåga. Öppnade behållare ska återförslutas noga och förvaras stående för att undvika läckage.

6. Övrig information

Aqua Primer 2907-02 Family, SE
Behörighetsklass 2, Regnr: 5070

AQUA PRIMER 2909-02 godkändes enligt BPD-direktivet som en ramformulering som nu ändras till en biocidproduktfamilj med följande produkter:

- **Aqua Primer 2907-02 Colourless (registreringsnummer 5070-1-1)**
- Aqua Primer 2907-02 Spruce 9002 (registreringsnummer 5070-1-2)
- Aqua Primer 2907-02 Palisander 9016 (registreringsnummer 5070-1-3)

Färger inom produktfamiljen AQUA PRIMER 2907-02 är producerade genom att godkända pigmentpastor tillsätts till AQUA PRIMER 2907-02 Colourless (se listan nedan).

Kombinationer och koncentrationer av pigmentpastor som tillsatts beror på färgreceptet för varje specifik färg. Den totala maximala mängden av pastor i AQUA PRIMER 2907-02 Colourless får inte överstiga 5,0 w/w% pigmentpasta.

Lista över godkända pigmentpastor:

AQUA-CHEM 895-0005 ATW TITANIUM WHITE (AJ White)
 AQUA-CHEM 895-0405 AQR QUINACRIDONE RED (AO Pink)
 AQUA-CHEM 895-0905 AUO LEAD FREE ORANGE (AN Orange)
 AQUA-CHEM 895-1006 ARO RED OXIDE (AP Red Oxide)
 AQUA-CHEM 895-1806 AYO YELLOW OXIDE (AL Yellow Oxide)
 AQUA-CHEM 895- 2505 AMY L/F MDIUM YELLOW (AV Dark Yellow)
 AQUA-CHEM 895-2605 AOY ORGANIC YELLOW (AD Bright Yellow)
 AQUA-CHEM 895-5505 APG PHTALO GREEN (AU Green)
 AQUA-CHEM 895-7205 APB PHTALO BLUE (AS Blue)
 AQUA-CHEM 895-9905 ALB LAMP BLACK (AT Black)
 AQUA-CHEM 895-2525 AYE YELLOW (AM Pure Yellow)
 AQUA-CHEM 895-0725 ARE RED (AQ Red)
 AQUA-CHEM 895-8805 ACV CARBAZOL VIOLET (AW Violet)
 Hostatint Black GR-T 500 VP 3745 (Black TT)
 Luconylrot 2817 (Transp. Red A)
 Luconyl gelb 1916 (Transp. Yellow B)
 Hostatint Schwarz GR30
 Hostatint Blue B2G 194
 Hostatint Green GG 30
 Hostatint Oxide red B 30
 Hostatint Orange GR30
 Hostatint Yellow FGL 30
 Hostatint Oxide Yellow R31
 Hostatint White R 30
 Hostatint Pink E 194
 Hostatint Yellow 4GX 500 VP 3249
 Hostatint Yellow FGL 500 VP 3507
 Hostatint Orange GR 500 VP 3508
 Hostatint Red GR 500 VP 3193
 Hostatint Pink E 500 M-01 VP 3271
 Hostatint Violet RL 500 VP 3367
 Hostatint Blue B2G 500 M-01 VP 3720
 Hostatint Green GG-T 500 VP 3753
 Hostatint Oxid Yellow R 500 VP 3191
 Hostatint Oxide Red B 500
 Hostatint Oxide Green G 500 VP 3417
 Hostatint White R 500 VP 3301
 TEKNOPAINT ADDITIVE 7901-00, 1066128