

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: TEKNOL S 6005-00

Produkttyp(er): PT 08 - Träskyddsmedel

Godkännandenummer: 4786

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0000163-0000

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	3
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	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	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

TEKNOL S 6005-00

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet

Namn	Teknos A/S
Adress	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark
Godkännandenummer	4786
Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)	SE-0000163-0000
Datum för godkännande	07/12/2011
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

Takkatie 3, PL 107 00371 HELSINKI 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 Phamaceutica NV
Tillverkarens adress	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgien
Tillverkningsställe(n)	Syngenta Crop Protection AG, Route de L'Ile au Bois 1870 Monthey Schweiz
	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
Tillverkarens adress	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs 51369 Leverkusen Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Syngenta Crop Protection AG, Route de L'Ile au Bois 1870 Monthey Schweiz

Verksamt ämne	51 - Tebukonazol
Tillverkarens namn	Lanxess
Tillverkarens adress	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs 51369 Leverkusen Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Shangyu Nutrichem Co, Ltd Mp- 9 Weijiu road Hangzhou Gulf Fine Chemical Zone Zhejiang Kina

Verksamt ämne	39 - 3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
Tillverkarens namn	Troy Corporation
Tillverkarens adress	8 Vreeland Road, Florham Park 07932 New Jersey Förenta staterna
Tillverkningsställe(n)	One Avenue L, Newark 07105 New Jersey Förenta staterna

Verksamt ämne	39 - 3-jodo-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
Tillverkarens namn	Troy Chemical Europe BV
Tillverkarens adress	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Nederländerna
Tillverkningsställe(n)	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	0,33
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	0,33
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	0,33

2.2. Typ av formulering

Lösningsmedelsbaserad

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse	<p>Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p> <p>Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat och propikonazol. Kan orsaka allergisk reaktion.</p> <p>Kan skada det ofödda barnet.</p>
----------------------	--

Skyddsangivelse

<p>Undvik utsläpp till miljön.</p> <p>VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.</p> <p>Framkalla INTE kräkning.</p> <p>Samla upp spill.</p> <p>Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.</p> <p>Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.</p> <p>Läs noggrant och följ alla instruktioner.</p> <p>Förvaras oåtkomligt för barn.</p> <p>Använd skyddskläder.</p> <p>Använd skyddshandskar.</p> <p>Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.</p> <p>Förvaras inlåst.</p>

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Produkttyp 8 - Träskyddsmedel (skyddsmedel)

Produkttyp	PT 08 - Träskyddsmedel
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Träskyddsmedel. För träskyddsbehandling mot träförstörande svamp och missfärgande svamp. För applicering på utomhusträ 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 doppning eller dubbel vakuumpregnering. Efter yttlig behandling ska slutbehandling appliceras. Efter applicering med dubbel vakuumpregnering krävs en slutbehandling mot blånad, eftersom ingen slutbehandling krävs mot träförstörande svamp.
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: Basidiomycetes Svenskt namn: Brunrötesvamp Utvecklingsstadium: Hyf (svamp) Vetenskapligt namn: Aureobasidium pullulans spp. Svenskt namn: Blånadssvamp Utvecklingsstadium: Sporer och sporproducerande organ (svamp) Vetenskapligt namn: Sydowia pithyophilia Svenskt namn: Blånadssvamp Utvecklingsstadium: Sporer och sporproducerande organ (svamp)
Användningsområde	Inomhus Utomhus

Appliceringsmetod

Dubbel vakuuimpregnering (genomträngningsprocess) -
Dubbel vakuuimpregnering. Denna process används för att övervinna träets motstånd att ta upp träskyddsmedlet. Kombinationer av vakuu och lågt tryck kan användas för att forcera in vätskan i virket, för att ge träskyddsmedlet önskat penetreringsdjup. Behandlingen sker i kärl eller autoklavkammare, som kan ha ett tvärsnitt som är cylindriskt eller rektangulärt och möjliggör säker drift, beroende på om processen som används är vakuumtryck eller dubbel vakuu/lågtryck. Behandlingsinstallationerna omfattar behandlingskärl, förvaringstankar och ombesörjning av buntning och inneslutning för att förhindra förlust av träskyddsmedel. Processen med dubbel vakuu/lågtryck omfattar följande steg:-
vakuu – en ström med träskyddsvätska – tillämpar lågtryck - pumpar bort vätska – slutlig vakuumbehandling för att få virket beröringstorr och för att tömma behandlingskärl.

Produkten Gori 605 får endast användas i helautomatiserade doppningsprocesser där alla steg i behandling och torkningsprocessen är mekaniserade och ingen manuell hantering äger rum, inklusive när de behandlade artiklarna transporteras genom doppkärl 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 fastspändav (tex via spännremmar eller fastspänningsanordningar) före behandling och under doppningsprocessen och får inte hanteras manuellt förrän ytan på de behandlade artiklarna är torr.

Manuell eller mekanisk doppbehandling (ytbehandling) -
Doppning är en metod som används för behandling av flera olika föremål, som t.ex. virke, balkar, träplank, läkt, paneler, profil- och konstruktionsträ. Flera olika typer av doppkärl/doppanläggningar kan 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. Träskyddsmedel, grundfärger och mellanstrykningsfärg kan användas vid doppning.

Appliceringshastighet och frekvens

22,5 – 25,0 kg/m³ - 0 -
1 process på ungefär 45 minuter.

72-80 g/m² (90-100 ml/m²) - 0 -
1 - 2 påstrykningar, varaktighet 3 - 5 minuter

Användarkategori(er)

Yrkesmässig användare med utbildning

Industriell

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Burk, Metall: , 0,75, 1, 2,5, 5, 10, 20, 200, 1000, 10000
Burk, Plast: HDPE , 0,75, 1, 2,5, 5, 10, 20, 200, 1000, 10000

Tomma behållare med en härdad produktfilm anses vara ofarligt avfall.

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Ytbehandling (doppning): Påstrykningsmängd 72-80 g/m² Penetreringsbehandling (dubbel vakuumpapplicering): Påstrykningsmängd 22,5 – 25,0 kg/m³ Impregnerat trä ska alltid ytbehandlas innan det utsätts för väder och vind. Efter impregnering ska träet torka i ett ventilerat, uppvärmt rum (ungefär 20 ° C). När cirka 50 % av det föreskrivna upptagningen har avdunstat kan träet fortsätta in i produktionen.

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

Impregnerat trä ska alltid ytbehandlas innan det utsätts för väder och vind. Efter impregnering ska träet torka i ett ventilerat, uppvärmt rum (ungefär 20 ° C). När cirka 50 % av det föreskrivna upptagningen har avdunstat kan träet fortsätta in i produktionen. Användningsvillkor: Undvik att få vätskan direkt på huden. Anvisningar för säker användning av 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 doppning av behandlat trä som inte är helt torrt ska skyddshandskar, stövlar och förkläde användas.

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

Information om troliga direkta eller indirekta skadliga effekter och anvisningar för första hjälpen: 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 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 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 hudkontakt: Förorenade kläder ska tas av omgående, skölj därefter noga med stora mängder vatten (och tvål). Patentskyddad hudrengörare kan användas och hudlotion kan appliceras. Applicera inte organiska lösningsmedel eller thinner. Uppsök läkare vid ev. tveksamheter eller om symptomen inte försvinner.

Följande information ska framgå vid överlåtelse av trä som behandlats med produkten. Behandlat trä ska övermålas. Rekommendationer ska också ges för vilken typ av produkt som är lämplig att använda för övermålning. Om övermålningen behöver underhållas för att fullgott skydd ska upprätthållas måste anvisningar för detta också ges.

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

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 (t.ex. "Ekokem"). Tomma förpackningar eller torkat innehåll kan kastas med de vanliga avfallet.

4.1.5 Om specifikt för denna användning, 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 5 – 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 6 månader från leveransdagen. Öppnad förpackning har begränsad lagringsförmåga. Öppnade behållare ska återförslutas noga och förvaras stående för att undvika läckage.

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

Se "Godkänd användning".

5.2. Riskbegränsande åtgärder

Se "Godkänd användning".

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

Se "Godkänd användning".

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

Se "Godkänd användning".

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Se "Godkänd användning".

6. Övrig information

Behörighetsklass 2: Reg nr: 4786.