

**DA**

***BILAG***

**PRODUKTRESUMÉ FOR ET BIOCIDHOLDIGT PRODUKT**

TEKNOL AQUA 1411-01

**Produkttype(r)**

PT08: Træbeskyttelsesmidler

**Godkendelsesnummer:** 417-20

**R4BP-aktivnummer:** DK-0026551-0000

## Kapitel 1. ADMINISTRATIVE OPLYSNINGER

### 1.1. Produktets handelsnavn(e)

Handelsnavn	TEKNOL AQUA 1411-01
-------------	---------------------

### 1.2. Godkendelsesindehaver

Godkendelsesindehaverens navn og adresse	Navn	Teknos A/S
	Adresse	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark
Godkendelsesnummer		417-20
<i>R4BP-aktivnummer</i>		DK-0026551-0000
Godkendelsesdato		09/02/2021
Godkendelsens udløbsdato		09/02/2026

### 1.3. Producent(er) af produktet

Producentens navn	Teknos A/S
Producentens adresse	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Teknos A/S site 1 Industrivej 19 6580 Vamdrup Danmark

Producentens navn	Teknos Oy
Producentens adresse	Takkatie 3 FI-00370 Helsinki Finland
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Teknos Oy site 1 Perämatkuntie 12, PL 14 FI-05201 RAJAMÄKI Finland

### 1.4. Producent(er) af aktivstoffet (aktivstofferne)

Aktivstof	3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)
Producentens navn	Troy Corporation
Producentens adresse	8 Vreeland Road, Florham Park 07932 New Jersey De Forenede Stater
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Troy Corporation site 1 One Avenue L 07105 New Jersey De Forenede Stater

Aktivstof	3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)
Producentens navn	Troy Chemical Europe BV
Producentens adresse	Uiverlaan 12E, Maassluis 3145 XN Maassluis Nederlandene
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Troy Chemical Europe BV site 1 Industriepark 23 D-56593 Horhausen Tyskland

Aktivstof	1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
Producentens navn	Janssen PMP, division of Janssen Pharmaceutica NV

Producentens adresse	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgien
Produktionsanlæggenes beliggenhed	Janssen PMP, division of Janssen Pharmaceutica NV site 1 Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd.; North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang Kina

Aktivstof	1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
Producentens navn	LANXESS Deutschland GmbH, Material Protection Products
Producentens adresse	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Tyskland
Produktionsanlæggenes beliggenhed	LANXESS Deutschland GmbH, Material Protection Products site 1 Syngenta Crop Protection AG, CH-4002 Basel, Switzerland. Plant location: CH-1870 Monthey Schweiz  LANXESS Deutschland GmbH, Material Protection Products site 2 Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd. Plant location: Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu Kina  LANXESS Deutschland GmbH, Material Protection Products site 3 Jiangsu Seven Continent Green Chemical Co., Ltd. Plant location: North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhanjiagang, Jiangsu Kina

---

## Kapitel 2. PRODUKTETS SAMMENSÆTNING OG FORMULERING

### 2.1. Kvalitative og kvantitative oplysninger om produktets sammensætning

Fællesnavn	IUPAC-navn	Funktion	CAS-nummer	EF-nummer	Indhold (%)
3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)		aktivstof	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)		aktivstof	60207-90-1	262-104-4	0,6
1-methoxypropan-2-ol	1-methoxypropan-2-ol	Ikke-aktivt stof	107-98-2	203-539-1	0,225

### 2.2. Type(r) formulering

ME Mikroemulsion

### Kapitel 3. FARESÆTNINGER OG SIKKERHEDSSÆTNINGER

Faresætninger	<p>H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p> <p>H360D: Kan skade det ufødte barn.</p> <p>EUH208: Indeholder 3-Iodo-2-propynyl-butyl carbamate and Propiconazole. Kan udløse allergisk reaktion.</p>
Sikkerhedssætninger	<p>P273: Undgå udledning til miljøet.</p> <p>P501: Indholdet/holderen Indholdet i in accordance with all local, regional, national and international regulations.</p> <p>P201: Indhent særlige anvisninger før brug.</p> <p>P280: Bær beskyttelsehandsker.</p> <p>P280: Bær beskyttelsestøj.</p> <p>P280: Bær ansigtsbeskyttelse.</p> <p>P280: Bær øjenbeskyttelse.</p> <p>P405: Opbevares under lås.</p> <p>P102: Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.</p> <p>P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.</p>

## Kapitel 4. GODKENDT(E) ANVENDELSE(R)

### 4.1. Beskrivelse af anvendelsen

**Tabel 1. Træbeskyttelsesmiddel til forebyggende behandling af træ til brugsklasse 2 og 3**

Produkttype	PT08: Træbeskyttelsesmidler
Hvis relevant, nøjagtig beskrivelse af den godkendte anvendelse	TEKNOL AQUA 1411-01 er et vandbaseret træbeskyttelsesmiddel, der er klar til brug. Produktet er beregnet til overfladebehandling og beskytter det behandlede træ mod ødelæggelse og træmisfarvende svampe.
Målorganisme(r) (herunder udviklingsstadiet)	Videnskabeligt navn: andet: Ascomyceter og Deuteromycetter Almindeligt navn: blue stain fungi Udviklingsstadiet: svampehyfer  Videnskabeligt navn: Basidiomycetes: Basidiomyceter: Almindeligt navn: brown rot fungi Udviklingsstadiet: svampehyfer  Videnskabeligt navn: Basidiomycetes: Basidiomyceter: Almindeligt navn: white rot fungi Udviklingsstadiet: svampehyfer
Anvendelsesområde(r)	udendørs anvendelse  Forebyggende behandling af træ til brugsklasse 2 og 3. Produktet er beregnet til brug på træ, der ikke er i kontakt med jorden, og som enten er vedvarende udsat for vejrliget eller beskyttet imod det, men udsat for jævnligbefugtning.
Anvendelsesmetode(r)	Metode: andet: dypning  Detaljeret beskrivelse: Det biocidholdige produkt skal påføres i flow coat. Behandlet træ skal anvendes til brugsklasse 2 og 3. Metode: andet: Vacumat (vakuummaskiner)  Detaljeret beskrivelse: Det biocidholdige produkt skal påføres med vakuum. Behandlet træ skal anvendes til brugsklasse 2 og 3. Metode: andet: Påføringsmaskine (= børstemaskine)  Detaljeret beskrivelse: Det biocidholdige produkt skal påføres med en børstemaskine. Behandlet træ skal anvendes til brugsklasse 2 og 3. Metode: åbent system: dyppe behandling  Detaljeret beskrivelse: Det biocidholdige produkt påføres ved dypning. Behandlet træ skal anvendes til brugsklasse 2 og 3. Produktet TEKNOL AQUA 1411-01 må kun anvendes i fuldautomatiske neddypningsprocesser, hvor alle trin i behandlings- og tørreprocessen er mekaniserede og ikke omfatter manuel håndtering, herunder når de behandlede artikler transporteres gennem dypetanken tildrænings-/tørningsområdet og lageret (hvis de ikke allerede er tørre på overfladen, inden de flyttes tillageret: Om nødvendigt skal de træartikler, der skal behandles, fastgøres helt (f.eks. med spændebånd eller fastspændingsanordninger) inden behandling og under neddypningsprocessen og må ikke håndteres manuelt, før

	<p>overfladen på de behandlede artikler ertør. Metode: Åbent system: flowcoat</p> <p>Detaljeret beskrivelse: Det biocidholdige produkt skal påføres ved at skrubbe. Behandlet træ skal anvendes til brugsklasse 2 og 3. Lavtrykssystem med luftknive eller automatisk børste. Metode: andet: Pensel-, pude- eller rullepåføring</p> <p>Detaljeret beskrivelse: Det biocidholdige produkt skal påføres med pensel, pude eller rulle. Behandlet træ skal anvendes til brugsklasse 2 og 3.</p>
Anvendelsesmængde(r) og -hyppighed	<p>Anvendeshyppighed: 90 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (blødt træ), 100 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (hårdt træ), 110 g/m<sup>2</sup> mod træmisfarvende svampe.</p> <p>Fortynding (%): 100</p> <p>Antal og timing af ansøgning: Den samlede mængde, der skal påføres, er 90-110 g/m<sup>2</sup>. Da den faktiske opnåede absorption afhænger af træsorten, træets og overfladens kvalitet og påføringsmetoden, kan dette variere i praksis og bør kontrolleres på passende vis. Korrekt behandling opnås ved 1-2 påføringer. Under normale forhold er TEKNOL AQUA 1411-01 berøringstør efter ca. 1-2 timer og kan overfladebehandles efter ca. 3-4 timer. Træ behandles med topcoat, før det tages i brug.</p> <p>Anvendeshyppighed: 90 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (blødt træ), 100 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (hårdt træ), 110 g/m<sup>2</sup> mod træmisfarvende svampe.</p> <p>Fortynding (%): 100</p> <p>Antal og timing af ansøgning: Den samlede mængde, der skal påføres, er 90-110 g/m<sup>2</sup>. Da den faktiske opnåede absorption afhænger af træsorten, træets og overfladens kvalitet og påføringsmetoden, kan dette variere i praksis og bør kontrolleres på passende vis. Korrekt behandling opnås ved 1-2 påføringer. Under normale forhold er TEKNOL AQUA 1411-01 berøringstør efter ca. 1-2 timer og kan overfladebehandles efter ca. 3-4 timer. Træ behandles med topcoat, før det tages i brug.</p> <p>Anvendeshyppighed: 90 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (blødt træ), 100 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (hårdt træ), 110 g/m<sup>2</sup> mod træmisfarvende svampe.</p> <p>Fortynding (%): 100</p> <p>Antal og timing af ansøgning:</p>

Den samlede mængde, der skal påføres, er 90-110 g/m<sup>2</sup>.  
Da den faktiske opnåede absorption afhænger af træsorten, træets og overfladens kvalitet og påføringsmetoden, kan dette variere i praksis og bør kontrolleres på passende vis. Korrekt behandling opnås ved 1-2 påføringer. Under normale forhold er TEKNOL AQUA 1411-01 berøringstør efter ca. 1-2 timer og kan overfladebehandles efter ca. 3-4 timer.

Træ behandles med topcoat, før det tages i brug.

Anvendeshyppighed: 90 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (blødt træ), 100 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (hårdt træ), 110 g/m<sup>2</sup> mod træmisfarvende svampe.

Fortynding (%): 100

Antal og timing af ansøgning:

Den samlede mængde, der skal påføres, er 90-110 g/m<sup>2</sup>.

Da den faktiske opnåede absorption afhænger af træsorten, træets og overfladens kvalitet og påføringsmetoden, kan dette variere i praksis og bør kontrolleres på passende vis. Korrekt behandling opnås ved 1-2 påføringer. Under normale forhold er TEKNOL AQUA 1411-01 berøringstør efter ca. 1-2 timer og kan overfladebehandles efter ca. 3-4 timer.

Træ behandles med topcoat, før det tages i brug.

Anvendeshyppighed: 90 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (blødt træ), 100 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (hårdt træ), 110 g/m<sup>2</sup> mod træmisfarvende svampe.

Fortynding (%): 100

Antal og timing af ansøgning:

Den samlede mængde, der skal påføres, er 90-110 g/m<sup>2</sup>.

Da den faktiske opnåede absorption afhænger af træsorten, træets og overfladens kvalitet og påføringsmetoden, kan dette variere i praksis og bør kontrolleres på passende vis. Korrekt behandling opnås ved 1-2 påføringer. Under normale forhold er TEKNOL AQUA 1411-01 berøringstør efter ca. 1-2 timer og kan overfladebehandles efter ca. 3-4 timer.

Træ behandles med topcoat, før det tages i brug.

Anvendeshyppighed: 90 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (blødt træ), 100 g/m<sup>2</sup> mod træødelæggende svampe (hårdt træ), 110 g/m<sup>2</sup> mod træmisfarvende svampe.

Fortynding (%): 100

Antal og timing af ansøgning:

Den samlede mængde, der skal påføres, er 90-110 g/m<sup>2</sup>.

Da den faktiske opnåede absorption afhænger af træsorten, træets og overfladens kvalitet og påføringsmetoden, kan dette variere i praksis og bør kontrolleres på passende vis. Korrekt behandling opnås ved 1-2 påføringer. Under normale forhold er TEKNOL AQUA 1411-01 berøringstør efter ca. 1-2 timer og kan overfladebehandles efter ca. 3-4 timer.

Træ behandles med topcoat, før det tages i brug.



Brugerkategori(er)	industriel ; faglært ; fagmand
Pakningsstørrelser og emballagemateriale	Dåse/tromle: 10, 20, 200, 1000 liter - metal med metallåg/hætte (industri).  Dåse: 10, 20 liter - metal med metallåg/hætte (professionel).

#### 4.1.1. Anvendelsesspecifik brugsanvisning

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Forbehandling:

Træet skal være rent og fri for træstøv og forurening. Træets fugtindhold skal være:

Vinduer og døre: ca. 13 % og bør ikke overstige 15 %.

Beklædning:  $18 \pm 2$  %.

Produktet leveres klar til brug. Omrør produktet grundigt før brug.

På grund af fordampning skal væskens faste indhold justeres regelmæssigt med vand. Denne justering er baseret på den målte faste mængde væske i systemet.

Optimal temperatur for produkter og omgivelser er 18-22 °C

Optimal relativ luftfugtighed: Ca. 50 %

Tørretid bestemt ved 20 °C og 50 % relativ luftfugtighed:

Håndteringstør – 1-2 timer

Overmalingstør – 3-4 timer

Tørretiden kan reduceres ved hjælp af specielle tørresystemer for at fremskynde tørringen. Tørretiderne er omtrentlige og kan variere afhængigt af trækvalitet, temperaturer, luftfugtighed og ventilation.

Udstyr skal rengøres med vand.

Til industrielle formål:

Behandlet træ skal påføres topcoat i situationer, hvor det udsættes for vejrlig. Topcoaten skal påføres enten før brug af det behandlede træ i situationer, der er udsat for vejrlig, eller i forbindelse med "nybyggeri" eller påføring af produktet før selve vejrliget (f.eks. regn). Topcoaten må ikke være et film- eller træbeskyttelsesmiddel. Topcoaten skal vedligeholdes.

Brug passende beskyttelsesbeklædning (kedeldragt, handsker, fodtøj) ved påføring af produktet og ved håndtering af nyligt behandlet træ. Undgå overdreven kontaminering af kedeldragt.

Til professionel brug:

Påføring ved manuel dypning skal foregå inden for et begrænset område og på et uigennemtrængeligt underlag.

Behandlet træ skal opbevares på et overdækket lager eller på et uigennemtrængeligt underlag.

Behandlet træ skal påføres topcoat i situationer, hvor det udsættes for vejrlig. Topcoaten skal påføres enten før brug af det behandlede træ i situationer, der er udsat for vejrlig, eller ved påføring af produktet før selve vejrliget (f.eks. regn). Topcoaten må ikke være et konserveringsmiddel til overfladefilm eller træbeskyttelsesmiddel. Topcoaten skal vedligeholdes.

Undgå overdreven kontaminering af kedeldragt. Det anbefales at bruge åndedrætsværn (f.eks. filtrerende åndedrætsværn) ved sprøjtning af produktet.

---

Sørg for at håndtere produktet, og tørre nyligt behandlet træ i områder med god ventilation.

#### **4.1.2. Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger**

#### **4.1.3. Anvendelsesspecifikke risikobegrænsende foranstaltninger**

Brug beskyttende kedeldragt (af materiale, som angivet af indehaveren af markedsføringstilladelsen i produktinformationen) og beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemikalier (handskemateriale, som angivet af indehaveren af markedsføringstilladelsen i produktinformationen).

TEKNOL AQUA 1411-01 må kun påfyldes industrielt påføeringsudstyr via et fuldautomatisk doseringssystem.

TEKNOS AQUA 1411-01 må kun påfyldes beholdere, der anvendes i forbindelse med professionel brug, via et automatisk/halvautomatisk doseringssystem.

TEKNOL AQUA 1411-01 må kun anvendes i fuldautomatiske neddypningsprocesser, hvor alle trin i behandlings- og tørreprocessen er mekaniserede og ikke omfatter manuel håndtering, herunder når de behandlede artikler transporteres gennem dypptanken til drænings-/tørringsområdet og lageret (hvis de ikke allerede er tørre på overfladen, inden de flyttes til lageret). Om nødvendigt skal de træartikler, der skal behandles, fastgøres helt (f.eks. vha. spændebånd eller klemmeanordninger) før behandlingen og under dypningsprocessen, og de må ikke håndteres manuelt, før de behandlede emner er overfladetørre.

Industrielle påføeringsprocesser skal foregå inden for et begrænset område og på et uigennemtrængeligt hårdt underlag med inddæmning, for at undgå spild og skal indsamles med henblik på genanvendelse eller bortskaffes (f.eks. bundkar).

Nyligt behandlet træ skal efter behandlingen henstilles overdækket eller på et hårdt og uigennemtrængeligt underlag eller begge dele for at forhindre direkte spild ned i jord, kloak eller vand, og eventuelt spild skal opsamles til genbrug eller bortskaffelse.

Sørg for ikke at forurene jorden under påføring på træ og mens overfladerne tørrer. Eventuelt spild af produktet skal inddæmnes ved at tildække jorden, og spild skal bortskaffes på en sikker måde.

Må ikke bruges indendørs, undtagen til udvendige vinduesrammer og udvendige døre.

Påfør ikke produktet på træ, og anbring ikke behandlet træ i områder, hvor fødevarer/foder, køkkenredskaber eller overflader til fødevarerforarbejdning kan komme i kontakt med eller blive forurenede af produktet eller behandlet træ.

Må ikke bruges på træ, der kommer i direkte kontakt med fødevarer eller dyrefoder.

#### **4.1.4. Når det er specifikt for anvendelsen, oplysninger om sandsynlige direkte eller indirekte virkninger, førstehjælpsinstruktioner, og nødforanstaltninger til at beskytte miljøet**

FØRSTEHJÆLP: Generelt:

Fjern tøj, der er tilsmudset af produktet.

Hudkontakt: Produktet forårsager normalt ikke hudirritation. Vask med rigeligt vand og sæbe.

Øjenkontakt: Skyl det åbne øje i flere minutter under rindende vand.

Indtagelse: Søg læge, hvis symptomerne ikke forsvinder.

Miljø

- Undgå udledning til søer, vandløb, kloakker osv. Kontakt de lokale myndigheder i tilfælde af udsivning til det omgivende miljø. Overvej at opstille affaldsopsamlingsbakker/beholdere for at isolere produktet fra det omgivende miljø.

---

Metoder og materialer til inddæmning og rengøring: Brug sand, savsmuld, jord, vermikulit og diatoméjord til at inddæmme og opsamle ikke-brændbare absorberende materialer, og anbring dem i en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale myndighedskrav. Rengøring skal så vidt muligt foretages med almindelige rengøringsmidler. Undgå brug af opløsningsmidler.

#### **4.1.5. Når det er specifikt for anvendelsen, anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen**

- Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i afløb.
- Jord, vandområder og vandløb må ikke forurenes med kemiske eller brugte beholdere.
- Sørg for at opsamle spild.
  
- Indholdet/beholderen skal bortskaffes på et godkendt affaldsdeponeringsanlæg.

#### **4.1.6. Når det er specifikt for anvendelsen, opbevaringsbetingelser for produktet og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser**

- Opbevares køligt og tørt i tætlukkede beholdere. Beskyttes mod direkte sollys.
- Holdbarhed: 24 måneder.

---

## Kapitel 5. GENEREL BRUGSANVISNING<sup>1</sup>

### 5.1. Brugsanvisning

En topcoat skal påføres behandlet træ. Topcoaten må ikke indeholde film- eller træbeskyttelse. Topcoaten skal retmæssigt vedligeholdes.

Godkendelsesindehaveren skal sikre, at træ behandlet med TEKNOL AQUA 1411-01 altid får en topcoat.

Brug passende beskyttelsesbeklædning (overalls, handsker, fodtøj), når produktet påføres, og når du håndterer nybehandlet træ. Undgå overdreven forurening af overalls.

Forbehandling:

Træet skal være rent og fri for træstøv og forurening. Træets fugtindhold skal være:

Vinduer og døre: ca. 13 % og bør ikke overstige 15 %.

Beklædning:  $18 \pm 2$  %.

Produktet leveres klar til brug. Rør produktet godt inden brug.

På grund af fordampning skal væskens faste indhold justeres regelmæssigt med vand. Denne justering er baseret på det målte faste stof af væsken i systemet.

Optimal temperatur for produkter og omgivelser er 18-22 ° C.

Optimal relativ luftfugtighed: Ca. 50 %

Tørretid bestemt ved 20 °C og 50 % relativ luftfugtighed:

Tør at håndtere – 1-2 timer

Tør at trække på – 3-4 timer

Tørretiden kan reduceres ved hjælp af specielle tørresystemer for at tvinge tørring. Tørretiderne er omtrentlige og kan variere afhængigt af trækvalitet, temperaturer, fugtighed og ventilation.

Udstyr, der skal rengøres med vand.

Håndter produktet og tør friskbehandlet træ i områder med god ventilation.

Informér registreringsindehaveren, hvis behandlingen er ineffektiv.

### 5.2. Risikoreducerende foranstaltninger

Brug beskyttelseshandsker, der er kemikalieresistente under produkt håndteringsfasen (handskemateriale angives af godkendelsesindehaveren i produktinformation). Der skal bæres en beskyttende beklædning (mindst type 6, EN 13034).

Undgå udslip til miljøet i produktanvendelsesfasen samt under opbevaring og transport af behandlet træ.

Frisk behandlet træ skal efter behandlingen opbevares overdækket eller på et hårdt og uigennemtrængeligt underlag eller begge dele for at undgå direkte spild til jord, kloak eller vand, og for at eventuelt spild af produktet skal opsamles med henblik på genbrug eller bortskaffelse.

Under påføring på tømmer, og mens overfladerne tørrer, må du ikke forurene jorden. Alle tab af produktet skal begrænses ved at dække jorden og bortskaffes på en sikker måde.

Forurenet vand/jord skal indsamles, indesluttet og behandles som farligt affald.

Må ikke anvendes indendørs, undtagen udvendige vinduesrammer og udvendige døre.

Træ behandlet med TEKNOL AQUA 1411-01 må ikke markedsføres med henblik på fremstilling af møbler og legekonstruktioner.

Det biocidholdige produkt må ikke anvendes til behandling af træ bestemt til kontakt med fødevarer, foder eller husdyr.

Må ikke anvendes på træ, der kan komme i direkte kontakt med fødevarer, foder og husdyr.

Undgå udslip til miljøet i produktudbringningsfasen samt under oplagring og transport af behandlet træ.

Forurenet vand/jord skal indsamles, indesluttet og behandles som farligt affald.

### 5.3. Førstehjælpsinstruktioner og sikkerhedsforanstaltninger til at beskytte miljøet ved risiko for direkte eller indirekte virkninger

---

<sup>1</sup>Brugsanvisning, risikobegrænsende foranstaltninger og andre anvisninger for brug i dette afsnit gælder for alle godkendte anvendelser.

---

FØRSTEHJÆLP: Generelle oplysninger:

VED INDÅNDING: Søg lægehjælp.

HVIS INDTAGET: Søg lægehjælp.

VED KONTAKT MED HUDEN: Tag alt forurenet tøj af og vask det, før det genbruges. Vask huden med vand.

Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

HVIS I ØJNENE Hvis der opstår symptomer, skylles med vand. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at gøre. Ring til et giftcenter eller en læge.

#### Miljø

Undgå udledning til søer, vandløb, kloakker osv. I tilfælde af lækage til omgivelserne skal du kontakte de lokale miljømyndigheder. Overvej at sætte affaldsindsamlingsbakker / bassiner op for at forhindre lækage til omgivelserne.

Metoder og materiale til indeslutning og oprydning: Brug sand, savsmuld, jord, vermikulit, diatoméjord til at indeholde og indsamle ikke-brændbare absorberende materialer og læg dem i beholderen til bortskaffelse i henhold til lokale regler. Rengøring skal så vidt muligt ske med normale rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### **5.4. Anvisninger for sikker bortskaffelse af produktet og emballagen**

Undgå udslip til miljøet. Må ikke tømmes i afløb.

Forurene ikke jord, vandområder eller vandløb med kemisk eller brugt beholder.

Opsaml spild.

Bortskaf indholdet/holderen til et godkendt affaldsbortskaffelses anlæg.

### **5.5. Opbevaringsbetingelser for produktet, og dets holdbarhed under normale opbevaringsbetingelser**

Produktet skal opbevares ved temperaturer mellem 5 °C og 20 °C i godt lukkede beholdere.

Beskyt mod direkte sollys.

Holdbarhed: 24 måneder.

---

## Kapitel 6. YDERLIGERE OPLYSNINGER

### Bilag 1

Oplysninger til etiket og brugsanvisning for TEKNOL AQUA 1411-01 BPR-reg. nr. 417-20

I. Etiketten skal udformes i overensstemmelse med artikel 69 i biocidforordningen (Forordning (EU) nr. 528/2012), og CLP Forordningen.

II. Det er udelukkende ansøgers/godkendelsesindehaverens ansvar, at etiket, mærkning og pakning lever op til lovens krav, jf. biocidforordningen artikel 69.

Nedstående tekst i afsnit III er bidrag til overholdelsen af reglerne og således kun en del af de krav, som stilles til blandt andet etiketten.

III. Etiketten skal indeholde nedenstående oplysninger. Oplysninger i citationstegn skal angives ordret:

1) I hovedfeltet:

”Træbeskyttelsesmiddel (PT8)

Må kun anvendes erhvervsmæssigt over jord til træbeskyttelse mod blåsplint og træødelæggende svamp. Må kun anvendes i brugsklasse 2 og 3 jf. DS/EN335-1.”

2) I advarselsfeltet:

”FARE

Kan skade det ufødte barn (H360D).

Skadeligt for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H412).

Bær beskyttelsestøj. Bær kemisk resistente beskyttelseshandsker ved brug af produktet. ” Handskematerialet skal angives af godkendelsesindehaveren i produktdatabladet.

”Undgå udledning til miljøet.

Vask huden efter arbejdet.”

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

**Må kun anvendes over jord til træbeskyttelse mod blåsplint og træødelæggende svamp. Må kun anvendes i brugsklasse 2 og 3 jf. DS/EN335-1.**

**Må kun anvendes erhvervsmæssigt i doseringer på 90-110 g/m<sup>2</sup>; industrielt ved manuel og fuldautomatiseret neddykning, automatiseret sprøjtning, flowcoating/deluging, børstemaskine og vacumat og professionelt ved manuel neddykning og pensel/rulle.**

**Produktet TEKNOL AQUA 1411-01 må tillige anvendes i den angivne dosering i fuldautomatiserede neddykningsprocesser, hvor alle trin i behandlings- og tørringsprocessen er mekaniserede og ikke omfatter manuel håndtering, herunder når de behandlede artikler transporteres gennem dypetanken til drænings-/tørringsområdet og lageret (hvis de ikke allerede er tørre på overfladen, inden de flyttes til lageret). Om nødvendigt skal de træartikler, der skal behandles, fastgøres helt (f.eks. med spændebånd eller fastspændingsanordninger) inden behandling og under neddykningsprocessen og må ikke håndteres manuelt, før overfladen på de behandlede artikler er tør.**

**Må ikke anvendes indendørs.**

**Må ikke anvendes til fremstilling af møbler.**

**Må ikke anvendes til fremstilling af legeredskaber.**

**Behandlet træ må indendørs kun bruges til vinduesrammer og yderdøre.**

**Der skal bæres en beskyttende heldragt (som minimum type 6, EN 13034). Brug egnet sikkerhedsfodtøj (EN 13832) ved industriel anvendelse og professionel manuel neddykning af produktet.**

---

**Ved manuel neddykning må produktet maksimalt anvendes i 30 minutter om dagen.**  
**Ved industriel anvendelse skal produktet overføres til behandlingsudstyr via en fuldautomatisk metode.**  
**Ved professional anvendelse skal produktet overføres fra 20 L pakninger til behandlingsudstyr via en semiautomatisk eller fuldautomatisk metode.**  
**Må ikke anvendes direkte på eller i nærheden af fødevarer, foderstoffer eller drikkevarer eller på overflader eller redskaber, som kan være i direkte kontakt med fødevarer, foderstoffer, drikkevarer og dyr.**  
**Ved påførsel skal jorden afdækkes, således at eventuelt spild opsamles.**  
**Det behandlede træ skal overfladebehandles med for eksempel en maling. Overfladebehandlingen skal løbende vedligeholdes.**  
**Må ikke tømmes i kloakfløb.**

**Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.**

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

**Emballagen må ikke genanvendes.**

**Nyligt behandlet træ skal efter behandlingen henstilles overdækket eller på et hårdt og uigennemtrængeligt underlag for at forebygge direkte spild til jord og vand.**

**Eventuelt spild skal opsamles til genbrug eller bortskaffelse.**  
**Ovenstående indrammede angivelse skal være tydeligt anført på et faktaark eller lignende, der følger det behandlede træ.”**

Farepiktogrammet GHS08

Miljøstyrelsen henleder opmærksomheden på, at godkendelsesindehaver skal anføre oplysninger om førstehjælp, herunder:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

3) I deklarationsfeltet:

- a) Teksten ”Træbeskyttelsesmiddel BPR-reg. nr. 417-20. Aktivstoffer og biocidholdigt produkt er godkendt efter biocidforordningen (Forordning (EU) nr. 528/2012)”.
- b) Oplysning om præparattype: ”Væske” for dette præparat.
- c) Indholdet af aktivstoffer i vægtprocent (% w/w) og g/L ved 20 °C.
- d) Sætningerne ”Indeholder 1-methoxypropan-2-ol (PGME), monoethylene glycol, octamethylcyclotetrasiloxane (D4), decamethylcyclopentasiloxane (D5) og dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)” og ”Indeholder propiconazole og 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC). Kan udløse allergisk reaktion”.
- e) Udløbsdatoen skal anføres. Denne dato må højst være 2 år efter produktionsdatoen. Etikettens dato kan udformes som en henvisning til en produktionsdato andetsteds på emballagen.
- f) Batchnummer eller – betegnelse skal anføres.
- g) Pakningsstørrelse i L.
- h) Godkendelsesindehavers navn og adresse.

4) Brugsanvisningen:

Oplysninger om skadevoldere, anvendelsesområde og doseringer.  
Brugsanvisningen skal rettes til efter den vedlagte effektivitetsvurdering fra Institut technologique FCBA.

Følgende retningslinjer gælder i forhold til bortskaffelse.

---

Der skal mærkes med sikkerhedssætning P501: ”Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.”

Derudover skal mærkningen ske efter følgende retningslinjer:

”Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.”