

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** TEKNOL AQUA 1415-01

**Productsoort(en):** PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

**Toelatingsnummer:** BE2019-0030

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** BE-0015162-0000

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	3
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	4
4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	5
4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	6
4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen	6
4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	6
4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	6
4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	8
4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	8
4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen	9
4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	9
4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	9
5. Algemene gebruiksaanwijzing	9
5.1. Gebruiksvoorschrift	9
5.2. Risicobeperkende maatregelen	9
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	9
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	10
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	10
6. Overige informatie	11

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

TEKNOL AQUA 1415-01
---------------------

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	Teknos A/S
	Adres	Industrivej 19 6580 Vamdrup Denemarken
<b>Toelatingsnummer</b>	BE2019-0030	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	BE-0015162-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	01/04/2019	
<b>Vervaldatum</b>	31/03/2029	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	Teknos A/S
<b>Adres van de fabrikant</b>	Industrivej 19 DK-6580 Vamdrup Denemarken
<b>Productielocatie</b>	Industrivej 19 DK-6580 Vamdrup Denemarken
<b>Naam van de fabrikant</b>	Teknos Group Oy
<b>Adres van de fabrikant</b>	Takkatie 3 FI-05201 HELSINKI Finland
<b>Productielocatie</b>	Perämatkuntie 12, PL 14 FI-05201 RAJAMÄKI Finland

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	48 - 1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)
<b>Naam van de fabrikant</b>	Janssen PMP, divisie van Janssen Pharmaceutica NV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse België
<b>Productielocatie</b>	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd.; North Area of Dongsha Chem-Zone. 215600 Zhangjiagang China
<b>Werkzame stof</b>	1342 - 3-Fenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan carboxylaate (permethrin)
<b>Naam van de fabrikant</b>	Tagros Chemicals India Limited
<b>Adres van de fabrikant</b>	'Jhaver Centre', Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72, Marshalls Road Egmore - 600008 Chennai Indië
<b>Productielocatie</b>	A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Indië
<b>Werkzame stof</b>	39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)
<b>Naam van de fabrikant</b>	Troy Corporation
<b>Adres van de fabrikant</b>	8 Vreeland Road, Florham Park 07932 New Jersey Verenigde Staten van Amerika
<b>Productielocatie</b>	One Avenue L 07105 New Jersey Verenigde Staten van Amerika

<b>Werkzame stof</b>	39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)
<b>Naam van de fabrikant</b>	Troy Chemical Europe BV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Nederland
<b>Productielocatie</b>	Industriepark 23, Horhausen D-56593 Horhausen Duitsland

## 2. Productsamenstelling en -formulering

### 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)		Werkzame stof	60207-90-1	262-104-4	0.95
3-Fenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancar		Werkzame stof	52645-53-1	258-067-9	0.32
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0.31

### 2.2. Formuleringstype

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

### Gevarencategorie

Bevat permethrin, propiconazool, IPBC en 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Kan het ongeboren kind schaden.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## Veiligheidsaanbevelingen

<p>Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.</p> <p>Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft</p> <p>Voorkom lozing in het milieu.</p> <p>Beschermdende handschoenen dragen.</p> <p>beschermdende kleding dragen.</p> <p>NA (mogelijke) blootstelling:Een arts raadplegen.</p> <p>Gelekte/gemorste stof opruimen.</p> <p>Achter slot bewaren.</p> <p>Inhoud naar conform met nationale/regionale voorschriften</p>
---

## 4. Toegelaten gebruik

### 4.1 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 1 - Gebruik # 1 – Professioneel

<b>Productsoort</b>	PT 08 - Houtconserveringsmiddelen
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	VII.1 Preventief
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Schimmels:-Wood rotting fungi-Geen gegevens Schimmels:-houtverkleurende schimmels-Geen gegevens Reticulitermes sp.-Termites-Geen gegevens Hylotrupes bajulus L.-Wood boring beetlesallemaal Anobium punctatum De Geer-Wood boring beetlesallemaal Lyctus brunneus-Wood boring beetlesallemaal
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen Buiten IV.1 Gebruik binnen IV.2 Gebruik buiten Voor gebruik op zacht- en hardhout in: <ul style="list-style-type: none"><li>• Gebruiksklasse 2 (situatie waarin het hout of het op hout gebaseerde product beschut en volledig beschermd is tegen weersinvloeden, maar af en toe toch kortstondig kan nat worden. Het kan hierbij gaan om hout dat zich buiten onder een dak bevindt om blootstelling aan regen en slagregen te voorkomen).</li><li>• Gebruiksklasse 3 (situatie waarin het hout of het op hout gebaseerde</li></ul>

<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>product niet beschermt is en niet in contact staat met de grond. Het kan gaan om hout dat continu is blootgesteld aan weersinvloeden of dat beschermd is tegen de inwerking van het weer maar toch regelmatig nat wordt).</p> <p>De volgende voorwaarden gelden voor de gebruiksklasse 3-applicatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij het ter plaatse buiten aanbrengen met een kwast/roller of door onderdompeling moeten er risicobeperkingsmaatregelen worden getroffen om bodemverontreiniging te voorkomen.</li> </ul> <p>Open systeem: borstelen - VI.1.1 Borstelbehandeling – kwast en roller</p> <p>Open systeem: dippen - VI.1.5 Dompelbehandeling – manueel dompelen</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>--- Borstelbehandeling – kwast en roller 100 - 150 g/m<sup>2</sup> met 1-2 applicaties. Op hout dat is blootgesteld aan weersinvloeden moet een topcoating worden aangebracht.</p> <p>Aan te brengen hoeveelheden voor houtrotschimmels, blauwschimmels en houtwormkevers 100g/m<sup>2</sup>; voor termieten 150g/m<sup>2</sup>.</p> <p>--- Dompelbehandeling – manueel dompelen 100 - 150 g/m<sup>2</sup> met 1-2 applicaties. Op hout dat is blootgesteld aan weersinvloeden moet een topcoating worden aangebracht.</p> <p>Aan te brengen hoeveelheden voor houtrotschimmels, blauwschimmels en houtwormkevers 100g/m<sup>2</sup>; voor termieten 150g/m<sup>2</sup>.</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>3, 10 en 20 l plastic (HDPE) houder/trommel met plastic (HDPE of LPDE) afsluitdop. 3, 10, 20 en 120 l metalen (blikken) houder met metalen (blikken) afsluitdop.</p>

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

##### Voorbehandeling:

Het hout moet schoon en vrij van stof en onzuiverheden zijn. Het hout moet een vochtgehalte hebben van:

Ramen en deuren: ongeveer 13% en niet meer dan 15%

Beplating: ongeveer 13% en niet meer dan 20%

Het product wordt gebruiksklaar geleverd. Schud het product goed voor gebruik.

Door de verdamping van het water moet het vaststoffengehalte van de vloeistof regelmatig worden bijgesteld. Deze bijstelling is gebaseerd op het gemeten vaststoffengehalte van de vloeistof in het systeem.

De optimale temperatuur voor product en omgeving is 18-22°C

Een luchtvochtigheid van ongeveer 50% is ideaal

Droogtijd bij 20°C en 50% luchtvochtigheid:

klaar voor verdere behandeling – 1 à 2 uur

klaar voor nieuwe coating – 2 à 3 uur

De droogtijd kan worden verminderd door gebruik te maken van speciale droogsystemen die het drogen forceren. De droogtijden gelden bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de houtkwaliteit, de temperatuur, de vochtigheid en de ventilatie.

De apparatuur moeten worden gereinigd met water. Vervuild water moet op veilige wijze worden weggewerkt.

Het manueel dompelen moet gebeuren in een afgesloten ruimte, op een ondoorlatende ondergrond. Behandeld hout moet afgedekt worden opgeslagen, met geïnstalleerd terugwinningssysteem of op een ondoorlatende ondergrond.  
Er moet een topcoating (van in totaal minstens 175 g/m<sup>2</sup>, bekomen door 1-2 applicaties, of een minimale droge-laagdikte van 46 µm, bekomen door 1-2 applicaties) worden aangebracht op behandeld hout wanneer dit wordt blootgesteld aan weersinvloeden.  
De topcoating dient te worden aangebracht voor het gebruik van het behandelde hout in situaties met blootstelling aan weersinvloeden, of bij het ter plekke aanbrengen voor het optreden van de weersomstandigheden zelf (bv. regen).  
De topcoating beoogt geen biocidale werking en moet regelmatig worden onderhouden.  
Bij het ter plaatse aanbrengen moeten de omringende planten worden afgeschermd en moeten ook aquariums/viskommen/vijvers worden verwijderd/afgedekt voordat de werken starten.  
Lees voor gebruik altijd het etiket of de brochure en volg nauwgezet de gebruiksaanwijzing.  
Als de behandeling niet doeltreffend is, laat dit dan weten aan de toelatingshouder.

#### 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag een beschermende overall (materiaal van de overall moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) en beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) bij het vastpakken van pas behandeld en nog nat hout of verontreinigde oppervlakken.  
Draag een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034) die geen biocidale producten doorlaat (materiaal van de overall moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) en beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) bij het reinigen van de dompeltanks en andere vaten na gebruik.  
Draag een beschermende overall (materiaal van de overall moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) en beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) tijdens het manueel dompelen.  
Draag beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) tijdens het werken met het product.  
Zorg ervoor dat de overall niet te vuil wordt.  
Gebruik het product in een goed geventileerde ruimte; dit geldt ook voor het laten drogen van vers behandeld hout.  
Zorg ervoor dat de bodem niet vervuild raakt tijdens het ter plaatse behandelen van hout en bij het drogen van de oppervlakken.  
Gemorst product moet altijd worden opgevangen (bv. door de bodem te bedekken met geteerd zeildoek) en op passende wijze worden verwijderd.  
Bij het ter plaatse aanbrengen moeten de omringende planten worden afgeschermd en moeten ook aquariums/viskommen/vijvers worden verwijderd/afgedekt voordat de werken starten.  
Niet gebruiken op hout dat rechtstreeks in contact kan komen met voedingsmiddelen, diervoeder en vee.  
Behandeld hout mag niet worden gebruikt voor toepassingen waarbij er contact is met voedingsmiddelen, diervoeder of vee.  
**WAS DE HANDEN EN BLOOTGESTELDE HUID** voordat u gaat eten en na elk gebruik.  
**ONBESCHERMDE PERSONEN EN DIEREN MOGEN GEDURENDE 48 UUR NIET WORDEN TOEGELATEN TOT DE BEHANDELDE ZONES, OF TOTDAT DE OPPERVLAGKEN GEDROOGD ZIJN.**  
**DEK ALLE WATERTANKS AF** voor het aanbrengen van het product.  
Het product mag niet worden aangebracht naast of boven watermassa's/oppervlaktewateren.

#### 4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie gebruiksaanwijzing.

#### 4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie gebruiksaanwijzing.

#### 4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie gebruiksaanwijzing.



## 4.2 Omschrijving van het gebruik

### Gebruik 2 - Gebruik # 2 – professional

<b>Productsoort</b>	PT 08 - Houtconserveringsmiddelen
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	VII.1 Preventief  Schimmels:-Wood rotting fungi-Geen gegevens Schimmels:-houtverkleurende schimmels-Geen gegevens Reticulitermes sp.-Termites-Geen gegevens Hylotrupes bajulus L.-Wood boring beetlesallemaal Anobium punctatum De Geer-Wood boring beetlesallemaal Lyctus brunneus-Wood boring beetlesallemaal
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen Buiten  IV.1 Gebruik binnen IV.2 Gebruik buiten  Voor gebruik op zacht- en hardhout in: <ul style="list-style-type: none"><li>• Gebruiksklasse 2 (situatie waarin het hout of het op hout gebaseerde product beschermt en volledig beschermd is tegen weersinvloeden, maar af en toe toch kortstondig kan nat worden. Het kan hierbij gaan om hout dat zich buiten onder een dak bevindt om blootstelling aan regen en slagregen te voorkomen).</li><li>• Gebruiksklasse 3 (situatie waarin het hout of het op hout gebaseerde product niet beschermt is en niet in contact staat met de grond. Het kan gaan om hout dat continu is blootgesteld aan weersinvloeden of dat beschermt is tegen de inwerking van het weer maar toch regelmatig nat wordt).</li></ul>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Open systeem: dippen - VI.1.5 Dompelbehandeling – manueel en geautomatiseerd dompelen
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	--- Dompelbehandeling – manueel en geautomatiseerd dompelen 100 - 150 g/m <sup>2</sup> met 1-2 applicaties. Op hout dat is blootgesteld aan weersinvloeden moet een topcoating worden aangebracht.  Aan te brengen hoeveelheden voor houtrotschimmels, blauwschimmels en houtwormkevers 100g/m <sup>2</sup> ; voor termieten 150g/m <sup>2</sup> .
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	3, 10, 20 en 25 l plastic (HDPE) houder/trommel met plastic (HDPE of LPDE) afsluitdop 1000 l plastic (HDPE) IBC-tank met plastic (HDPE or LPDE) openingsmechanisme 3, 10, 20, 20 l metalen (blikken) houder/trommel met metalen (blikken) afsluitdop.

## 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

### Voorbehandeling:

Het hout moet schoon en vrij van stof en onzuiverheden zijn. Het hout moet een vochtgehalte hebben van:

Ramen en deuren: ongeveer 13% en niet meer dan 15%

Beplating: ongeveer 13% en niet meer dan 20%

Het product wordt gebruiksklaar geleverd. Schud het product goed voor gebruik.

Door de verdamping van het water moet het vaststoffengehalte van de vloeistof regelmatig worden bijgesteld. Deze bijstelling is gebaseerd op het gemeten vaststoffengehalte van de vloeistof in het systeem.

De optimale temperatuur voor product en omgeving is 18-22°C

Een luchtvochtigheid van ongeveer 50% is ideaal

Droogtijd bij 20°C en 50% luchtvochtigheid:

klaar voor verdere behandeling – 1 à 2 uur

klaar voor nieuwe coating – 2 à 3 uur

De droogtijd kan worden verminderd door gebruik te maken van speciale droogsystemen die het drogen forceren. De droogtijden gelden bij benadering en kunnen variëren afhankelijk van de houtkwaliteit, de temperatuur, de vochtigheid en de ventilatie.

De apparatuur moeten worden gereinigd met water. Vervuild water moet op veilige wijze worden weggewerkt.

Wat betreft het aanbrengen door automatisch dompelen, mag TEKNOL AQUA 1415-01 alleen worden gebruikt bij volledig geautomatiseerde pompelprocessen waarbij alle stappen van het behandelings- en droogproces gemechaniseerd zijn en er geen handmatige stappen plaatsvinden, ook niet wanneer de behandelde artikelen door de pompeltank naar de afdruij-/droog- en opslagzones worden getransporteerd (als ze nog niet oppervlaktedroog zijn alvorens opgeslagen te worden).

Indien mogelijk moeten de te behandelen houten artikelen volledig worden vastgemaakt (bijv. met spanriemen of klemmen) voordat ze worden behandeld en tijdens het dompelen, en ze mogen niet worden vastgepakt vooraleer ze oppervlaktedroog zijn.

Het aanbrengen moet gebeuren in een afgesloten ruimte, op een ondoorlatende verharde ondergrond met opvangbekkens om wegvloeiën te voorkomen; er dient tevens een terugwinningssysteem aanwezig te zijn (bv. reservoir).

Vers behandeld hout moet na de behandeling onder een afdak EN op een ondoorlatende verharde ondergrond worden opgeslagen om directe vervuiling van bodem, riolen of water te vermijden. Gemorst product moet worden opgevangen voor hergebruik of voor afvoer als afval.

Het manueel dompelen moet gebeuren in een afgesloten ruimte, op een ondoorlatende ondergrond. Behandeld hout moet afgedekt worden opgeslagen, met geïnstalleerd terugwinningssysteem of op een ondoorlatende ondergrond.

Er moet een topcoating (van in totaal minstens 175 g/m<sup>2</sup>, bekomen door 1-2 applicaties, of een minimale droge-laagdikte van 46 µm, bekomen door 1-2 applicaties) worden aangebracht op behandeld hout wanneer dit wordt blootgesteld aan weersinvloeden.

De topcoating dient te worden aangebracht voor het gebruik van het behandelde hout in situaties met blootstelling aan weersinvloeden, of in het geval van 'nieuwbouw' of bij het ter plekke aanbrengen van het product voor het optreden van de weersomstandigheden zelf (bv. regen).

De topcoating beoogt geen biocidale werking en moet regelmatig worden onderhouden.

Lees voor gebruik altijd het etiket of de brochure en volg nauwgezet de gebruiksaanwijzing.

Als de behandeling niet doeltreffend is, laat dit dan weten aan de toelatingshouder.

## 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Draag een beschermende overall (materiaal van de overall moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) en beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) bij het vastpakken van pas behandeld en nog nat hout of verontreinigde oppervlakken.

Draag een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034) die geen biocidale producten doorlaat (materiaal van de overall moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) en beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) bij het reinigen van de pompeltanks en andere vaten na gebruik.

Draag een beschermende overall (materiaal van de overall moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) en beschermende, chemicaliënbestendige handschoenen (materiaal van de handschoenen moet door de vergunninghouder in de productinformatie worden gespecificeerd) tijdens het manueel dompelen.

Zorg ervoor dat de overall niet te vuil wordt.

Gebruik het product in een goed geventileerde ruimte; dit geldt ook voor het laten drogen van vers behandeld hout.

Het dompelen op grote schaal en het geautomatiseerd (oppervlakkig) voorbehandelen van hout bij een productretentie van 150 g/m<sup>2</sup> moeten worden uitgevoerd op industriële locaties waar:

- Het aanbrengen moet gebeuren in een afgesloten ruimte, op een ondoorlatende verharde ondergrond met opvangbekkens om wegvloeiën te voorkomen en met een terugwinningssysteem (bv. reservoir).

• Vers behandeld hout moet na de behandeling onder een afdak EN op een ondoorlatende verharde ondergrond worden opgeslagen om directe vervuiling van bodem, riolen of water te vermijden. Gemorst product moet worden opgevangen voor hergebruik of voor afvoer als afval.  
Niet gebruiken op hout dat rechtstreeks in contact kan komen met voedingsmiddelen, diervoeder en vee.  
Behandeld hout mag niet worden gebruikt voor toepassingen waarbij er contact is met voedingsmiddelen, diervoeder of vee.  
**WAS DE HANDEN EN BLOOTGESTELDE HUID voordat u gaat eten en na elk gebruik.**

#### **4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Zie gebruiksaanwijzing.

#### **4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Zie gebruiksaanwijzing.

#### **4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

Zie gebruiksaanwijzing.

### **5. Algemene gebruiksaanwijzing**

#### **5.1. Gebruiksvoorschrift**

Zie toegelaten toepassingen.

#### **5.2. Risicobeperkende maatregelen**

Zie toegelaten toepassingen.

#### **5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen**

## Eerstehulp

Algemeen: Bij een ongeval, vermoedelijke blootstelling of als u zich onwel voelt, raadpleeg onmiddellijk een arts (en toon, indien mogelijk, het etiket). Dien een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toe.

- Bij inademing: breng het slachtoffer naar een plek met frisse lucht en laat hem/haar rusten in een positie die het ademen vergemakkelijkt.

- Bij huidcontact: trek de bevuilde kleren en schoenen onmiddellijk uit. De huid die in contact is gekomen met het product moet grondig met water en zeep worden gewassen. Er mag huidreiniger worden gebruikt. GEBRUIK GEEN oplosmiddelen of verdunners.

- Bij oogcontact: verwijder de contactlenzen. Spoel de ogen onmiddellijk uit met veel water (20-30°C). Houd dit minstens 15 minuten vol en herbegin totdat het branderige gevoel weg is. Zorg ervoor dat u goed spoelt onder de bovenste en onderste oogleden. Als de ogen blijven prikken, raadpleeg dan een arts.

- Bij inslikken: laat de persoon veel drinken en blijf bij hem/haar. Als hij/zij zich onwel voelt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts en houd het veiligheidsinformatieblad of het etiket van het product bij de hand. Laat het slachtoffer niet braken, tenzij op aanraden van de arts. Houd het hoofd van het slachtoffer naar beneden zodat er geen braaksel kan teruglopen in de mond en de keel. In België neemt contact met de Belgische antgifocentrum (+3270245245) voor verder advies .

3-JOOD-2-PROPYNYL-N-BUTYLCARBAMAAT is een carbamaatverbinding met zwakke anticholinesterase-activiteit. NIET GEBRUIKEN als u op medisch advies niet mag werken met anticholinesterase-verbindingen.

Pyrethroïden kunnen paresthesie veroorzaken (branderig en prikkend gevoel van de huid, zonder irritatie). Als de symptomen blijven aanhouden: raadpleeg een arts.

## Milieu

- Vermijd het lozen in meren, waterlopen, riolen enz. Bij het weglekken van product in de omgeving moet u de lokale milieuautoriteiten waarschuwen. Denk eraan om afvalopvangbakken/verzamelbassins te voorzien om te voorkomen dat het product weglekt in de omgeving.

- Methodes en materiaal voor insluiting en reiniging: gebruik zand, zaagsel, grond, vermiculiet en diatomeeënaarde om niet-brandbare absorberende materialen in te sluiten en op te vangen en verzamel deze in een bak voor afvoer conform met nationale/regionale voorschriften. Voor het reinigen moet zoveel mogelijk worden gebruikgemaakt van gewone schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.

## **5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Dit materiaal en bijbehorende verpakking moeten op veilige wijze worden vernietigd.

Niet lozen in de riolering.

De grond, watermassa's en waterlopen niet vervuilen met chemicaliën of gebruikte verpakkingen.

## **5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

Het product moet worden opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C  
Houd de verpakking goed gesloten.  
Mag alleen worden opgeslagen in de originele verpakking.  
Beschermen tegen vorst.  
Stockeren op een veilige plaats.  
Houdbaarheid: 2 jaar.

## 6. Overige informatie