

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: FORTOX INSECTICIDE FONGICIDE TOTAL

Productsoort(en): PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer: BE2019-0025-00-00

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0015161-0005

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	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	9
5.1. Gebruiksvoorschrift	9
5.2. Risicobeperkende maatregelen	10
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	10
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	11
6. Overige informatie	11

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

FORTOX INSECTICIDE FONGICIDE TOTAL
Woodcare Combi Aqua RTU
Embalit Combi DIY-RTU
Technicide M

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	WoodchemEQ Ltd
	Adres	Unit 3D North Point House, North Point Business Park New Mallow Road T23 AT2P Cork Ierland
Toelatingsnummer	BE2019-0025-00-00 1-5	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	BE-0015161-0005	
Toelatingsdatum	25/03/2019	
Vervaldatum	25/03/2024	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	Enviroquest GPT Limited
Adres van de fabrikant	Unit E8/E9, Ashlyn Road West Meadows Industrial Estate DE21 6XE Derby, Derbyshire Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Unit E8/E9, Ashlyn Road West Meadows Industrial Estate DE21 6XE Derby, Derbyshire Verenigd Koninkrijk

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

Werkzame stof	1342 - 3-Fenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan carboxylaat (permethrin)
Naam van de fabrikant	Caldic Denmark A/S (optredend namens Tagros Chemicals India Ltd.)
Adres van de fabrikant	Caldic Denmark A/S: Odinsvej 23, 8722 Hedensted Denemarken
Productielocatie	Tagros Chemicals India Limited A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu Indië
Werkzame stof	39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)
Naam van de fabrikant	Troy Chemical Company
Adres van de fabrikant	Uiverlaan 12e Postbus 132 AC Maassluis Nederland
Productielocatie	8 Vreeland Road P.O. Box 955, Florham Park 07932 New Jersey Verenigde Staten van Amerika
Werkzame stof	48 - 1-[[2-(2,4-Dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazool (propiconazool)
Naam van de fabrikant	Janssen PMP
Adres van de fabrikant	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse België
Productielocatie	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Co. Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone. 215600 Zhangjiagang China

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	0,269
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0,253
3-Fenoxybenzyl(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan carboxylaat		Werkzame stof	52645-53-1	258-067-9	0,266

2.2. Formuleringstype

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

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

Veiligheidsaanbevelingen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Buiten het bereik van kinderen houden.

Lees aandachtig en volg alle instructies op.

Na het werken met dit product de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

Voorkom lozing in het milieu.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

Gelekte/gemorste stof opruimen.

Inhoud naar afvoeren in overeenstemming met de nationale/regionale voorschriften

verpakking afvoeren naar in overeenstemming met de nationale/regionale voorschriften

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Breed publiek gebruik - klaar voor gebruik - laag propiconazoolproduct - gebruiksklasse 1

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Houtconserveringsmiddel.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: *Hylotrupes bajulus* L.
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Anobium punctatum* De Geer
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Lyctus brunneus*
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Reticulitermes* sp.
Triviale naam: Termites
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Toepassingsgebied

Binnen

Gebruiksklasse 1

Toepassingsmethode(n)

Open systeem -

Het product wordt aangebracht met een borstel of door middel van sproeien onder lage druk.

Dosering en frequentie van de toepassing100-300 ml/m² - -

Voor curatieve behandeling tegen houtwormkevers (*Hylotrupes bajulus*, *Anobium punctatum*, *Lyctus brunneus*) :

Aanbrengen in een dosis van 300 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtwormkevers(*Hylotrupes bajulus*) :

Aanbrengen in een dosis van 100-200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtwormkevers (*Anobium punctatum*):

Aanbrengen in een dosis van 200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen termieten(*Reticulitermes* spp.) :

Aanbrengen in een dosis van 200 ml/m²

Categorie/categorieën gebruikers

Breed publiek (niet-professioneel)

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

HDPE-verpakking van 1-5 l met knijp-schroefdoop

Stalen houder van 1-5 l met plastic Berg-sluiting

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie sectie 5.1 van meta-SPC 5.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Zie sectie 5.2 van meta-SPC 5.

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 sectie 5.3 van meta-SPC 5.

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

Zie sectie 5.4 van meta-SPC 5.

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

Zie sectie 5.5 van meta-SPC 5.

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Breed publiek gebruik - klaar voor gebruik - laag propiconazoolproduct - gebruiksklasse 2

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Houtconserveringsmiddel.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: *Hylotrupes bajulus* L.
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Anobium punctatum* De Geer
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Lyctus brunneus*
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Reticulitermes* sp.
Triviale naam: Termites
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: Basidiomycetes:
Triviale naam: Houtrotschimmel
Ontwikkelingsstadia: Bruinrot en witrot

Toepassingsgebied

Buiten

Gebruiksklasse 2

Toepassingsmethode(n)

Open systeem -

Het product wordt aangebracht met een borstel of door middel van sproeien onder lage druk.

Dosering en frequentie van de toepassing

100-300 ml/m² - -

Voor curatieve behandeling tegen houtwormkevers (*Hylotrupes bajulus*, *Anobium punctatum*, *Lyctus brunneus*) :

Aanbrengen in een dosis van 300 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtwormkevers (*Hylotrupes bajulus*) :

Aanbrengen in een dosis van 100-200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtwormkevers (*Anobium punctatum*):

Aanbrengen in een dosis van 200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen termieten(*Reticulitermes* spp.) :

Aanbrengen in een dosis van 200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtrotschimmels(Basidiomycetes) :

Aanbrengen in een dosis van 152,8 – 200 ml/m²

Categorie/categorieën gebruikers

Breed publiek (niet-professioneel)

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

HDPE-verpakking van 1-5 l met knijp-schroefdop
Stalen houder van 1-5 l met plastic Berg-sluiting

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie sectie 5.1 van meta-SPC 5.

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

De bodem niet verontreinigen tijdens toepassingen ter plekke op timmerhout en terwijl oppervlakken drogen. Gemorst product moet worden ingeperkt (bv. door geschikte bedekking van bodem met zeil) en op een veilige manier worden afgevoerd. Behandeling van timmerhout mag niet boven/nabij oppervlaktewater plaatsvinden.

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 sectie 5.3 van meta-SPC 5.

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

Zie sectie 5.4 van meta-SPC 5.

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

Zie sectie 5.5 van meta-SPC 5.

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Breed publiek gebruik - klaar voor gebruik - laag propiconazoolproduct - gebruiksklasse 3

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Houtconserveringsmiddel

Wetenschappelijke naam: *Hylotrupes bajulus* L.
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Anobium punctatum* De Geer
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Lyctus brunneus*
Triviale naam: Wood boring beetles
Ontwikkelingsstadia: Larven

Wetenschappelijke naam: *Reticulitermes* sp.
Triviale naam: Termites
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: Basidiomycetes:
Triviale naam: Wood rotting fungi
Ontwikkelingsstadia: Bruinrot en witrot

Toepassingsgebied

Buiten

Gebruiksklasse 3

Toepassingsmethode(n)

Open systeem: borstelen -

Het product wordt met een borstel aangebracht

Dosering en frequentie van de toepassing

100-300 ml/m² - -

Voor curatieve behandeling tegen houtwormkevers(*Hylotrupes bajulus*, *Anobium punctatum*, *Lyctus brunneus*) :

Aanbrengen in een dosis van 300 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtwormkevers(*Hylotrupes bajulus*) :

Aanbrengen in een dosis van 100-200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen termieten (*Reticulitermes* spp.) :

Aanbrengen in een dosis van 200 ml/m²

Voor een preventieve behandeling tegen houtrotschimmels(Basidiomycetes) :

Aanbrengen in een dosis van 152,8 – 200 ml/m²

Categorie/categorieën gebruikers

Breed publiek (niet-professioneel)

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

HDPE-verpakking van 1-5 l met knijp-schroefdoop

Stalen houder van 1-5 l met plastic Berg-sluiting

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie sectie 5.1 van meta-SPC 5.

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Alleen voor toepassing met behulp van een borstel in een maximale dosis werkzame stof van 2,25 g/m² propiconazool, 0,75 g/m² IPBC en 0,75 g/m² permethrin en alleen waar een behandelstelsel met een onderlaag en een niet-biocidale bovenlaag wordt gebruikt.
Behandeling van timmerhout mag niet boven/nabij oppervlaktewater plaatsvinden.
De bodem niet verontreinigen tijdens toepassingen ter plekke op timmerhout en terwijl oppervlakken drogen. Gemorst product moet worden ingeperkt (bv. door geschikte bedekking van bodem met zeil) en op een veilige manier worden afgevoerd.

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

Zie sectie 5.3 van meta-SPC 5.

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

Zie sectie 5.4 van meta-SPC 5.

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

Zie sectie 5.5 van meta-SPC 5.

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Gemorst materiaal niet aanraken en er niet doorheen lopen.

Bij het omgaan met gemorst materiaal niet eten, drinken of roken.

Inademing van dampen of nevel vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie.

Onbeschermde personen en dieren dienen uit het behandelde gebied geweerd te worden en geweerd te blijven tot de oppervlakken droog zijn, wat afhankelijk kan zijn van de klimaatomstandigheden.

Eventueel product op de huid moet gewassen worden. Personen en dieren dienen uit het behandelde gebied geweerd te worden en geweerd te blijven tot de oppervlakken droog zijn, wat afhankelijk kan zijn van de klimaatomstandigheden. Behandelde oppervlakken dienen niet aangeraakt te worden tot ze droog zijn.

Restanten van het opgeloste middel moeten worden verzameld en hergebruikt of worden verwijderd als gevaarlijk afval. Ze mogen niet vrijkomen naar bodem, grond- en oppervlaktewater of het riool

Altijd het etiket of boekje lezen voor gebruik en alle verstrekte instructies opvolgen.

Informeer de registratiehouder als de behandeling niet effectief is.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

Aanraking met de ogen vermijden.

Niet gebruiken op hout dat in direct contact met levensmiddelen, diervoeder en vee kan komen.

Voedingswaar, eetgerei of voedselcontactoppervlakken niet verontreinigen.

Langdurig contact van huisdieren, met name katten, met behandelde oppervlakken vermijden.

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

Pyrethroïden en pyrethrinen kunnen paresthesie veroorzaken (brandend en prikkend gevoel in de huid zonder irritatie). Bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen.

Dit product bevat permethrin; pyrethroïden kunnen gezichtsparesthesie veroorzaken

Vergiftiging kan leiden tot: Irritatie en/of allergische huidreactie, irritatie van ogen, slijmvliezen, luchtwegen en maagdarmkanaal.

Basale eerstehulpmaatregelen:

BIJ CONTACT MET DE HUID: wassen met zeep en veel water, zonder te wrijven.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: eventuele contactlenzen verwijderen, ogen spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten.

NA INSLIKKEN: GEEN braken opwekken.

Indien nodig naar het ziekenhuis gaan en het etiket of de verpakking tonen, indien mogelijk. Vergiftigd persoon niet alleen laten.

Gemorst product verzamelen als dit veilig gedaan kan worden.

Behandeladvies voor artsen en medisch personeel:

Symptomatische en ondersteunende behandeling.

INDIEN MEDISCH ADVIES NOODZAKELIJK IS, DE PRODUCTVERPAKKING OF HET ETIKET BIJ DE HAND HOUDEN EN CONTACT OPNEMEN MET HET NATIONALE VERGIFTIGINGSCENTRUM (Belgisch antigifcentrum : 070 245 245)

Gemorst product inperken en verzamelen met een geschikt absorberend middel en in goed afgesloten, lekvrij vat plaatsen. Vat etiketteren voor verwijdering als gevaarlijk afval.

Onopzettelijk vrijkomen in riool, oppervlaktewater of bodem vermijden.

Grond die met het product is verontreinigd, dient als gevaarlijk afval te worden behandeld.

In geval van onopzettelijk vrijkomen van het product naar oppervlaktewater, grondwater of riool, de geschikte instanties informeren volgens lokale voorschriften

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

Lege verpakkingen, ongebruikt product en ander afval dat tijdens behandeling ontstaat, worden als gevaarlijk afval beschouwd. Verwijderen in overeenstemming met lokale voorschriften. Niet in bodem, oppervlaktewater of riool terecht laten komen.

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

Bewaren in een koele, goed geventileerde ruimte.
In goed gesloten verpakking bewaren.
De vloer van de opslagkamer dient ondoordringbaar te zijn om ontsnapping van vloeistof te voorkomen.
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren
Houdbaarheid 2 jaar

6. Overige informatie