

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide familie

Familienaam: AQUA PRIMER 2907-02

Productsoort(en): PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer: BE2018-0032-00-00

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0013891-0000

Inhoudsopgave

Deel I.- Eerste informatieniveau	1
1. Administratieve informatie	1
1.1. Familiennaam	1
1.2. Productsoort(en)	1
1.3. Toelatingshouder	1
1.4. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.5. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Samenstelling en formulering van de biocidefamilie	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de familie	2
2.2. Formuleringstype	3
Deel II.- Tweede informatieniveau - meta-SPC('s)	3
1. Administratieve informatie van de meta-SPC	3
1.1. Identificatiecode van de meta-SPC - meta SPC	3
1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer	3
1.3 Productsoort(en)	3
2. Samenstelling van de meta-SPC	3
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC	3
2.2. Soort(en) formulering van de meta-SPC	4
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen van de meta-SPC	4
4. Toegestane vorm(en) van gebruik van de meta-SPC	4
4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	6
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	7
4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	7
5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC	7
5.1. Gebruiksvoorschrift	7

5.2. Risicobeperkende maatregelen	7
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	7
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	7
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	7
6. Overige informatie	8
7. Derde informatieniveau: individuele biociden in de meta-SPC	9
7.1 Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide	9

Deel I.- Eerste informatieniveau

1. Administratieve informatie

1.1. Familiennaam

AQUA PRIMER 2907-02

1.2. Productsoort(en)

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

1.3. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder

Naam	Teknos A/S
Adres	Industrivej 19 6580 Vamdrup Denemarken

Toelatingsnummer

BE2018-0032-00-00

Referentienummer van de asset in R4BP 3

BE-0013891-0000

Toelatingsdatum

03/04/2019

Vervaldatum

30/03/2020

1.4. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant

Teknos A/S

Adres van de fabrikant

Industrivej 19 6580 Vamdrup Denemarken

Productielocatie

Industrivej 19 6580 Vamdrup Denemarken

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

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 Pharmaceutica NV
Adres van de fabrikant	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse België
Productielocatie	Route de L'Île au Bois 1870 Monthey Zwitserland
	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co. Ltd North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjagang China
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	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs
Adres van de fabrikant	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs, Chempark Q 18 51369 Leverkusen Duitsland
Productielocatie	Route de L'Île au Bois 1870 Monthey Zwitserland
Werkzame stof	39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)
Naam van de fabrikant	TROY Chemical Company BV
Adres van de fabrikant	Uiverlaan 12e PB 132 3145 XN Maassluis Nederland
Productielocatie	8 Vreeland Road, Florham Park 07932 New Jersey Verenigde Staten van Amerika
Werkzame stof	39 - 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)
Naam van de fabrikant	ISP Horhausen GmbH
Adres van de fabrikant	Industriepark 23 D-56593 Horhausen Duitsland
Productielocatie	Industriepark 23 D-56593 Horhausen Duitsland

2. Samenstelling en formulering van de biocidefamilie

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de familie

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	0.855 - 0.9
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0.285 - 0.3

2.2. Soort(en) formulering

EW - Emulsie, olie in water

Deel II.- Tweede informatieniveau - meta-SPC('s)

1. Administratieve informatie van de meta-SPC

1.1. Identificatiecode van de meta-SPC

meta SPC

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

1-1

1.3 Productsoort(en)

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

2. Samenstelling van de meta-SPC

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC

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	0.855 - 0.9
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0.285 - 0.3

2.2. Soort(en) formulering van de meta-SPC

Formulering(en)

EW - Emulsie, olie in water

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen van de meta-SPC

Gevarencategorie

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Bevat Propiconazol, 3-jodium-2-propinyl butylcarbamaat en 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

Voorkom lozing in het milieu.
Inhoud naar en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

4. Toegestane vorm(en) van gebruik van de meta-SPC

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Houtconserveringsmiddel, producttype 8

Productsoort

PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Houtconserveringsmiddel . Alleen aanbrengen op hout voor gebruik buitenshuis boven het niveau van de grond tegen hout vernietigende zwammen en hout verkleurende zwammen. Voor preventieve behandeling van hout buitenshuis zoals vensters en deuren die niet in contact komen met de grond conform EN 335-1. Mag alleen door professionals of gespecialiseerde professionals (bijv. fabrikanten en installateurs van vensters en deuren) bij toepassingen met flow coating, dippen, vacuümmachine of kwast worden gebruikt.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Basidiomyceten:-Wood rotting basidiomycetes-Hyphae|Schimmels
Aureobasidium pullulans spp.-Blue stain fungi-Sporen en spoor-vormende

structuren|Schimmels
Sydowia pithyophilia-Blue stain fungi-Sporen en spoor-vormende structuren|Schimmels

Toepassingsgebied

Binnen
Buiten
IV.1 Gebruik binnenshuis IV.1.2 gebruiksklasse 2 IV.2 Gebruik buitenshuis IV.2.2 gebruiksklasse 3

Toepassingsmethode(n)

Golven (flow-coat) -
Flow-coat is een toepassingsstelsel dat is ontworpen om allerlei soorten houten objecten mee te behandelen. Dit kunnen zowel losse als voorgebouwde objecten zijn. Een flow-coat werkt als volgt: De objecten worden met behulp van een zwevende transportband in de flow-coat geplaatst. In deze ruimte worden de objecten besproeid met een houtconserveermiddel; het overtollige vocht loopt eraf en gaat door een filter terug naar de vloeistoftank.

Vacumate (vacuümapparaten) -
Een vacumate is een installatie voor het behandelen van allerlei soorten houten objecten. Er zijn verschillende modellen ontworpen om deze taken uit te voeren, bijvoorbeeld: - Voor lambrisering, lijsten en profielen, ronde schijven, fotolijsten, raamkozijnen, buitendeuren en vloeren (met UV-lak) - Voor objecten die binnenshuis worden gebruikt, zoals deuren, deurposten, plinten, en bekledingsprofielen - Voor het behandelen van randen van bijvoorbeeld deuren, tafels en laminaat. Alle vacumate-modellen werken volgens dezelfde basisprincipes. Een transportband leidt de voorwerpen naar een ruimte waar sterke vacuümpompen een lage druk creëren. Het vacuümstelsel, dat gecombineerd kan worden met jets, zorgt ervoor dat de objecten overvloedig worden behandeld. De overtollige vloeistof wordt vervolgens afgezogen. De overtollige vloeistof loopt door een filter terug naar de vloeistoftank.

Aanbrengmachine (= kwastmachine) -
Het hout wordt door de machine gevoerd door middel van een traploos instelbare voorwaartse doorvoer. Het houten object wordt langs een reeks spuitmonden gevoerd die een overmaat aan houtconserveermiddel aanbrengen. Twee rijen draaiende kwasten zorgen ervoor dat het houtconserveermiddel gelijkmatig verdeeld wordt en borstelen het teveel aan vloeistof weg. Het houtconserveermiddel loopt door een gesloten circuit: het wordt uit de emmer met conserveermiddel gezogen, aangebracht, gefilterd en weer naar de emmer geleid. Zo wordt onnodig vloeistofverlies voorkomen.

Open systeem: dippen -
Voor het dippen worden verschillende soorten dipvaten/dipinstallaties gebruikt, afhankelijk van de omvang van de materialen en de dipmethode. De grootte van een dipvat kan variëren van een eenvoudige 'goot' of emmer van slechts een paar liter tot enorme dipinstallaties met duizenden liters vloeistof. Deze dipinstallaties zijn tevens verkrijgbaar in verschillende modellen.

Open systeem: borstelen -
Handmatig aanbrengen met een kwast.

Open Systeem: gieten -
Lage druk deluge-installatie met terugwinning met luchtmes of geautomatiseerde terugwinning met kwasten.

Dosering en frequentie van de toepassing

130 – 140 gram (gemiddelde waarde) per m² of 7,5 m² per liter - 0 - 1 - 2 behandelingen, duur 30 seconden.
130 – 140 g product/m² - 0 - 1 - 2 behandelingen, 2 - 3 seconden
130 – 140 g product/m² - 0 -

	<p>1 - 2 behandelingen, duur 2 - 3 seconden.</p> <p>130 – 140 g product/m² - 0 - 1 -2 behandelingen, duur 12 - 15 seconden</p> <p>130 – 140 gram per m² - 0 - 1 - 2 behandelingen, duur 3 - 5 minuten.</p> <p>130 – 140 g product/m² - 0 - 1 - 2 behandelingen, duur 3 - 5 minuten</p>
Categorie/categorieën gebruikers	<p>Industrieel</p> <p>Professioneel</p>
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	<p>Vat / blik, Metaal: , 20, 120, 1000 liter</p> <p>Vat /Blik, Kunststof: HDPE , 20, 120, 1000 liter</p>

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Het hout moet schoon en vrij van stof en onzuiverheden zijn. Het vochtgehalte van het hout moet 10-14% bedragen. Het product moet voor gebruik goed worden geschud. Het product moet onverdund worden aangebracht in een verhouding van minstens 130 - 140 gram (gemiddelde waarde) per m² of 7,5 m² per liter. Door verdamping van water (vooral in flow coat-apparatuur) moet het gehalte aan droge massa van de vloeistof op gepaste tijdstippen worden aangepast. Deze aanpassing is gebaseerd op het gemeten gehalte aan droge massa van de vloeistof in het systeem. Tijdens het aanbrengen en drogen moet de relatieve luchtvochtigheid 40 – 60% bedragen en de omgevingstemperatuur tussen de 15 en 25 °C liggen. Direct contact tussen huid en vloeibaar product moet worden voorkomen.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Direct contact tussen huid en vloeibaar product moet worden voorkomen. Het behandelde hout kan na ongeveer 60 minuten op 20 °C vastgenomen worden en na ongeveer 3 uur op 25 – 30 °C verder behandeld worden. De apparatuur voor het aanbrengen met water reinigen. Het afvalwater en het product niet direct in de riolering laten afvloeien. Gebruik beschermende handschoenen wanneer u met het vloeibare product werkt. Vers behandeld hout moet na behandeling onder afdak worden afgeslagen of op een ondoordringbare harde ondergrond om directe pollutie van bodem of grondwater te vermijden. Gemorst product moet worden opgevangen voor hergebruik of verwijdering. Het product mag enkel worden aangebracht op hout dat niet in direct contact met voedsel of diervoeder komt. Buiten bereik van kinderen bewaren. Mag niet samen met voedsel, dranken en voedingsmiddelen worden bewaard. Bij het vastnemen of dippen van behandeld hout alvorens het compleet droog is, moeten beschermende handschoenen, laarzen en schort worden gebruikt.

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

Inhalatie van aerosols kan irritatie van de slijmvliezen veroorzaken. Als de inhalatie van dampen en aerosols wordt vermeden is het gezondheidsgevaar bij normale toepassingen minimaal. Indien geïnhaled: Breng de persoon in verse (buiten)lucht. Druppels in de ogen veroorzaken irritatie. Water of melk laten drinken wanneer het product wordt ingeslikt. Niet laten braken. In geval van braken het hoofd laag houden om te vermijden dat maaginhoud in de longen terechtkomt. Medische hulp inroepen. In geval van contact met

de ogen: Contactlenzen onmiddellijk verwijderen, spoelen met schoon, vers water gedurende minstens 10 minuten en de oogleden uit elkaar houden. Onmiddellijk contact opnemen met een arts. Als het product in contact komt met de huid: Kledingstukken waarop product gemorst is onmiddellijk verwijderen en vervolgens grondig spoelen met overvloedige hoeveelheden water (en zeep). Een geschikte huidreiniger mag worden gebruikt. Huidcrème mag ook worden gebruikt. Gebruik geen organische oplosmiddelen of verdunners. Zoek medische hulp wanneer ook maar enige twijfel bestaat of wanneer de symptomen blijven aanhouden.

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

Afvalmateriaal van het product wordt ingedeeld bij het gevaarlijk afval en moet conform de lokale beperkingen en regels worden verzameld en vernietigd. Gevaarlijk afval moet direct in het lokale containerpark worden verzameld of moet direct naar het nationale inzamelpunt voor gevaarlijk afval worden gebracht. Lege of uitgedroogde containers moeten zoals normaal, dagelijks afval worden verwijderd.

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

Buiten bereik van kinderen houden. Mag niet samen met voedsel, dranken en voeders worden bewaard. Het product in een droge, goed geventileerde ruimte bewaren bij een omgevingstemperatuur tussen 0 en 25 °C. Uit de buurt houden van oxidantia, sterk alkaline en sterk zure materialen. Volg de nationale richtlijnen betreffende opslag. Het product mag gedurende minstens 12 maanden vanaf de leveringsdatum worden opgeslagen in ongeopende containers. Na opening van de container is de opslagduur beperkt. Containers moeten zorgvuldig opnieuw worden gesloten na opening en verticaal worden bewaard om lekkage te voorkomen.

5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC

5.1. Gebruiksvoorschrift

AQUA PRIMER 2907-02
Zie 'Toegelaten toepassingen'.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

AQUA PRIMER 2907-02
Zie 'Toegelaten toepassingen'.

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

AQUA PRIMER 2907-02
Zie 'Toegelaten toepassingen'.

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

AQUA PRIMER 2907-02
Zie 'Toegelaten toepassingen'.

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

AQUA PRIMER 2907-02
Zie 'Toegelaten toepassingen'.

6. Overige informatie

AQUA PRIMER 2907-02 Productfamilie, BE
AQUA PRIMER 2907-02

Er is toelating verleend aan Aqua Primer 2909-02 als kaderformulering volgens de biocidenrichtlijn. De volgende producten vallen onder deze toelating en mogen opgenomen worden in de BPR-productfamilie :

1. AQUA PRIMER 2907-02 Kleurloos
2. AQUA PRIMER 2907-02 Spar 9002
3. AQUA PRIMER 2907-02 Palissander 9016

Kleuren worden in de productfamilie van Aqua Primer 2907-02 gecreëerd door aan Aqua Primer 2907-02 Kleurloos pigmentpasta's toe te voegen die voor deze productfamilie zijn goedgekeurd (zie onderstaande lijst). Enkel de pigmentpasta's in deze lijst die vereist zijn voor het creëren van de producten AQUA PRIMER 2907-02 Colourless, AQUA PRIMER 2907-02 Spruce 9002 en AQUA PRIMER 2907-02 Palissander 9016 mogen in België worden gebruikt in de producten in de Aqua Primer 2907-02 familie.

De combinaties en concentraties van de toe te voegen pigmentpasta's zijn afhankelijk van het kleurrecept van elke specifieke kleur. De totale hoeveelheid kleurpasta's die aan Aqua Primer 2907-02 Kleurloos worden toegevoegd, mag niet groter zijn dan 5,0 w/w% pigmentpasta.

Lijst met goedgekeurde pigmentpasta's:

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 R 31
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

7. Derde informatieniveau: individuele biociden in de meta-SPC

7.1 Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

Handelsnaam	AQUA PRIMER 2907-02 Colourless
Toelatingsnummer <small>(Referentinummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)</small>	BE-0013891-0001 1-1

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	0.9
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0.3

Handelsnaam	AQUA PRIMER 2907-02 Spruce 9002
Toelatingsnummer <small>(Referentinummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)</small>	BE-0013891-0002 1-1

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	0.89

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0.3

Handelsnaam

AQUA PRIMER 2907-02 Palisander 9016

Toelatingsnummer

BE-0013891-0003 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

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	0.89
3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat (IPBC)		Werkzame stof	55406-53-6	259-627-5	0.3