

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** TWP 092i

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno

**Numero di autorizzazione:** IT/2019/00559/MRS

**Numero di riferimento  
dell'approvazione nel registro  
per i biocidi (R4BP 3):** IT-0020291-0000

## Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	2
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	2
2. Composizione e formulazione	3
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	3
2.2. Tipo di formulazione	4
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	4
4. Uso/i autorizzato/i	4
5. Indicazioni generali per l'uso	7
5.1. Istruzioni d'uso	7
5.2. Misure di mitigazione del rischio	7
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	8
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	8
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	9
6. Altre informazioni	9

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

TWP 092i  
HIDROMAR EXT PRESERVANTE  
JUBIN Wood impregnation  
CLASSIC W R01  
IMPREGNANTE TRASPARENTE EXTRA  
Unimarc Woody  
T84 IDROFILL TRASPARENTE  
UW1092  
674850 HOLZFREUND W ACTIVE PROTECTION  
W2368AC000  
NF01A Impregnante all'acqua con antitarlo  
Holzschutzgrund -W- (W001000)  
Fr 6409 Froxynol 606  
WOODMARK FONDO INSETTICIDA ACQUA  
ADICOLOR TERMITI E PARASSITI DEL LEGNO AD ACQUA  
Silicon Aqua Insecticide  
PRE SUNDECK W  
Sirstop H2O  
IRISCOLOR TERMITI E PARASSITI DEL LEGNO AD ACQUA  
Woody fondo impregnante all'acqua  
Protect W  
Woodcare W  
Everlasting Wood WI  
Xulonip Hydro  
ESFERA PROTEZIONE TOTALE  
BBWT01 W  
SPL01 A1.14

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

**Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione**

Nome	TROY CHEMICAL COMPANY BV
Indirizzo	Poortweg 4C 2612PA Delft Paesi Bassi
<b>Numero di autorizzazione</b>	IT/2019/00559/MRS
<b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b>	IT-0020291-0000
<b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>	20/06/2019
<b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>	21/05/2027

**1.3. Fabbricanti dei biocidi****Nome del produttore**

Troy Chemical Company BV

**Indirizzo del fabbricante**

Poortweg 4C 2612PA Delft Paesi Bassi

**Ubicazione dei siti produttivi**

Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Paesi Bassi

Industriepark 23 56593 Horhausen Germania

Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Germania

Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Germania

Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Germania

Am Nordturm 5 46562 Voerde Germania

Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Germania

**1.4. Fabbricanti dei principi attivi**

<b>Principio attivo</b>	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
<b>Nome del produttore</b>	Troy Corporation
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	8 Vreeland Road, Florham Park NJ 07105 New Jersey Stati Uniti
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Please refer to confidential annex 4 - - Stati Uniti

<b>Principio attivo</b>	39 - Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)
<b>Nome del produttore</b>	Troy Chemical Company BV
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Poortweg 4C 2612PA Delft Paesi Bassi
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Please refer to confidential annex 4 in the PAR - - Paesi Bassi

<b>Principio attivo</b>	48 - 1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)
<b>Nome del produttore</b>	Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgio
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Please refer to confidential annex 4 in the PAR - - Belgio

<b>Principio attivo</b>	1283 - (RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenossibenzil(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbossilato (Cipermetrina)
<b>Nome del produttore</b>	Arysta LifeScience (former Agriphar S.A.)
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Rue de Rénoy, 26/1 4102 Ougrée Belgio
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Please refer to confidential annex 4 in the PAR - - Belgio

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	55406-53-6	259-627-5	0,75
1-[[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-diossolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolo (Propiconazolo)		Principio attivo	60207-90-1	262-104-4	0,24
(RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenossibenzil(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarbosilato (Cipermetrina)		Principio attivo	52315-07-8	257-842-9	0,15
Troysol LAC	Isodecil-isononilammonio solfosuccinato (da maggio 2017: prodotto di reazione di alcoli, C9-11-iso, arricchiti in C10, anidride maleica e ammonio bisolfito)	Sostanza non attiva		452-570-9	0,3

## 2.2. Tipo di formulazione

EW - Emulsione olio in acqua

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

### Indicazioni di pericolo

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Contiene 3-iodo-2-propinil-butilcarbammato (IPBC) e propiconazolo. Può provocare una reazione allergica.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non disperdere nell'ambiente.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Smaltire il prodotto in conformità alle regolamentazioni locali.

## 4. Usi autorizzati/i

## 4.1 Descrizione dell'uso

### Uso 1 - Fondo preservante per legno

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 08 - Preservanti del legno
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	<p>Usi professionali e non professionali: mediante pennello, rullo.</p> <p>Dose di applicazione: 200 ml di prodotto/m2 di legno. È necessario l'uso di una vernice per finitura.</p> <p>Coprire il suolo durante l'applicazione in ambienti esterni. Non applicare in aree in cui il prodotto possa raggiungere acque di superficie durante l'applicazione, come ad esempio un ponte su uno stagno. Non usare legno trattato con il prodotto al di sopra o in prossimità di ecosistemi acquatici.</p> <p>Non usare in ambienti interni, ad eccezione di telai di finestre esterne e porte esterne.</p>
<b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>	<p>Nome scientifico: Aureobasidium pullulans spp. Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Sclerophoma pithyophilla Nome comune: Blue stain fungi Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Gloeophyllum trabeum Nome comune: Brown rot fungi Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Coniophora puteana Nome comune: Brown rot fungi Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Poria Placenta Nome comune: Brown rot fungi Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Hylotrupes bajulus L. Nome comune: Wood boring beetles Fase di sviluppo: Larve</p> <p>Nome scientifico: Reticulitermes sp. Nome comune: Termites Fase di sviluppo: Nessun dato</p>
<b>Campo di applicazione</b>	<p>All'aperto</p> <p>TWP 092i è un fondo preservante per legno a base acquosa pronto per l'uso, progettato per proteggere legno dolce che non si trovi a contatto con il suolo. TWP 092i deve essere usato in ambienti esterni nelle classi di utilizzo 2 e 3 da parte di professionisti e non professionisti. TWP 092i viene applicato una volta come trattamento preventivo alla dose indicata sull'etichetta. Dopo l'essiccazione è necessario applicare una vernice per finitura.</p>

<b>Metodi di applicazione</b>	Metodo: Sistema aperto: trattamento con pennello/ruolo Descrizione dettagliata: pennello e rullo
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	Tasso di domanda: pennello e rullo: 200 ml/m2 Diluizione (%): 0 Numero e tempi di applicazione:  1 applicazione
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale addestrato  Utilizzatore professionale  Utilizzatore non professionale
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Latta/Barattolo, metallo: 0,375 L, 0,75 L, 1,0 L, 2,5 L, 5,0 L Latta/Barattolo, plastica: HDPE: 0,375 L, 0,75 L, 1,0 L, 2,5 L, 5,0 L Latta/Barattolo, plastica: HDPE 20 L (solo uso professionale)

#### 4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Vedere le "istruzioni per l'uso" generali

#### 4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Vedere le "misure di mitigazione del rischio" generali

#### 4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere i "dettagli dei probabili effetti diretti o indiretti e istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente" generali

#### 4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le "istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio" generali

#### **4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Vedere le "condizioni di magazzinaggio e durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di magazzinaggio" generali

## **5. Indicazioni generali per l'uso**

### **5.1. Istruzioni d'uso**

Da usare unicamente come preservante del legno.

Utilizzatore: uso professionale e non professionale: mediante pennello, rullo. Dose di applicazione: 200 ml di prodotto/m<sup>2</sup> di legno.

Il prodotto è pronto per l'uso e non deve essere diluito. Mescolare accuratamente prima dell'uso.

La temperatura di applicazione e di essiccazione deve essere superiore a 5 °C e l'umidità relativa inferiore all'80%.

Il legno trattato richiede l'applicazione di una vernice per finitura. Si consiglia di provvedere alla manutenzione del trattamento di verniciatura della superficie. Tempo di essiccazione: maneggiabile e pronto per la vernice per finitura: circa 24 h.

Pulizia degli strumenti: acqua.

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare nel contenitore originale ben chiuso. Proteggere dal gelo.

### **5.2. Misure di mitigazione del rischio**

Coprire il suolo durante l'applicazione in ambienti esterni. Non applicare in aree in cui il prodotto possa raggiungere acque di superficie durante l'applicazione, come ad esempio un

ponte su uno stagno. Non usare legno trattato con il prodotto al di sopra o in prossimità di ecosistemi acquatici.

Il prodotto non deve essere usato nelle immediate vicinanze dell'ambiente acquatico (corsi d'acqua, laghi, ecc.). Non usare in ambienti interni, ad eccezione di telai di finestre esterne e porte esterne.

Non applicare il prodotto su legno o collocare il legno trattato in aree in cui il prodotto o il legno trattato possano venire a contatto o contaminare alimenti/mangimi, utensili per alimenti o superfici destinate alla lavorazione di alimenti.

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Evitare di respirare i vapori o la nebbia.

Lavarsi le mani dopo l'applicazione e l'uso del prodotto e prima di mangiare, bere o fumare.

Per gli utilizzatori professionali: è necessario l'uso di una tuta da lavoro protettiva. Indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche durante la fase di manipolazione del prodotto e per la successiva lavorazione manuale del legno trattato (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

### **5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Pronto soccorso

GENERALE: in caso di incidente, sospetta esposizione o malessere, consultare immediatamente un medico (mostrare l'etichetta se possibile).

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito: consultare immediatamente un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare immediatamente e abbondantemente la pelle con acqua. I piretroidi e le piretrine possono causare parestesia (bruciore e formicolio sulla pelle senza irritazione). Se i sintomi persistono: consultare un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare continuamente con acqua (usando preferibilmente un lavaocchi) per almeno 5 minuti. Palpebre aperte. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare all'aria aperta. Se i sintomi persistono, consultare un medico. Misure di emergenza per la tutela dell'ambiente:

Evitare qualsiasi dispersione ingiustificata nell'ambiente; in particolare non disperdere in acqua. Eventuali perdite vanno raccolte per essere riutilizzate e smaltite.

### **5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Questo materiale e il relativo contenitore devono essere smaltiti in sicurezza come rifiuti pericolosi. Eventuale prodotto raccolto durante l'applicazione che non venga riutilizzato deve essere smaltito in sicurezza come rifiuto pericoloso.

NON smaltire il prodotto non più necessario nelle fognature. Smaltire l'imballaggio e il prodotto inutilizzato in conformità alle regolamentazioni locali. Se necessario, rivolgersi a un operatore abilitato allo smaltimento dei rifiuti o alle autorità locali.

## 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

2 anni.

Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare nel contenitore originale ben chiuso. Proteggere dal gelo.

## 6. Altre informazioni

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali.

Dall'autorizzazione danese - "Appendice 1"

"III. L'etichetta deve includere le informazioni indicate di seguito. Le informazioni tra virgolette devono essere riportate testualmente:

1) Nella sezione principale:

"Preservante del legno

Da usare unicamente fuori terra per la protezione del legno contro funghi dell'azzurramento, funghi che causano carie bruna, insetti che distruggono il legno (*Hylotrupes bajulus*) e termiti. Da usare unicamente nelle classi di utilizzo 2 e 3 cfr. DS/EN335:2013."

2) Nella sezione delle avvertenze:

"ATTENZIONE

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata (H410).

Non disperdere nell'ambiente (P273).

Raccogliere il materiale fuoriuscito (P391)."

La disposizione complementare indicata di seguito riguarda soltanto l'uso commerciale:

Indossare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche e indumenti protettivi durante l'uso del prodotto. (P280) Il materiale dei guanti deve essere indicato dal titolare dell'autorizzazione nella scheda dei dati del prodotto.

"Tenere presente che esistono norme emanate dall'Autorità danese per l'ambiente di lavoro per quanto riguarda il lavoro con i biocidi. Leggere ulteriori informazioni nella scheda dati di sicurezza prevista per legge, se pertinente, nonché nel materiale informativo sui biocidi predisposto dall'Autorità.

Lavarsi le mani dopo aver finito di lavorare.

La violazione delle norme specificamente evidenziate di seguito può comportare sanzioni:

Da usare unicamente fuori terra per la protezione del legno contro funghi dell'azzurramento, funghi che causano carie bruna, insetti che distruggono il legno (*Hylotrupes bajulus*) e termiti. Da usare unicamente nelle classi di utilizzo 2 e 3 cfr. DS/EN335:2013.

Non deve essere usato contro altri funghi delle piante né a dosi superiori a quelle indicate nel manuale d'uso.

Deve essere usato soltanto alla dose di 200 ml/m<sup>2</sup> quando applicato con un pennello o un rullo.

Non deve essere applicato su legno che si trovi a diretto contatto con prodotti alimentari o mangimi.

Non deve essere usato in ambienti interni.

Il legno trattato deve essere usato in ambienti interni soltanto per telai di finestre e per porte esterne.

Durante l'applicazione, il suolo deve essere coperto per permettere la raccolta di eventuale materiale fuoriuscito.

Al fine di proteggere gli organismi acquatici, il prodotto non deve essere usato nelle immediate vicinanze di ambienti acquatici

(corsi d'acqua, laghi, ecc.).

Il legno trattato deve essere sottoposto a trattamento di superficie, ad es. mediante verniciatura. Il trattamento di superficie deve essere sottoposto a manutenzione continua.

Non versare nelle fognature.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Non deve essere conservato con prodotti alimentari, bevande o mangimi."

Pittogramma di pericolo GHS09.

Informazioni sul pronto soccorso, compreso il fatto che i "piretroidi possono causare parestesia (una sensazione di bruciore e formicolio

sulla pelle senza irritazione diretta). In caso di sintomi persistenti: consultare un medico."

3) Nella sezione relativa alla dichiarazione:

a) Il testo "Preservante del legno reg. BPR n. 578-26. I principi attivi e il prodotto contenente biocida sono approvati ai sensi del regolamento sui biocidi

(regolamento (UE) n. 528/2012)".

b) Informazioni sul tipo di formulazione: "Liquido" per questa formulazione.

c) Contenuto di principi attivi in percentuale in peso (% p/p) e g/L a 20 °C.

d) La frase: "Contiene 3-iodo-2-propinil-butilcarbammato (IPBC) e propiconazolo. Può provocare una reazione allergica" e

"Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta".

e) Deve essere indicata la data di scadenza. Questa data deve corrispondere a un periodo massimo di 2 anni dopo la data di produzione. La data riportata sull'etichetta può essere formulata come un riferimento alla data di produzione in altre parti dell'imballaggio.