

Resumen de las características de una familia de productos biocidas

Nombre de familia: TWP 077 BPF

Tipo(s) de producto: TP08 - Protectores para maderas

Número de la autorización: ES/MRF(NA)-2013-08-00090

R4BP 3 Número de referencia de activo: ES-0016370-0000

Indice

Primera parte - Primer nivel de información	1
1. Información administrativa	1
1.1. Nombre de familia	1
1.2. Tipo(s) de producto	1
1.3. Titular de la autorización	1
1.4. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.5. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	2
2. Composición y formulación de la familia de productos	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición de la familia	2
2.2. Tipo de formulación	3
Segunda parte - Segundo nivel de información - meta RCB(s)	3
1. Información administrativa meta RCB	3
1.1. Identificador meta RCB - Meta SPC	3
1.2. Sufijo del número de autorización	3
1.3 Tipo(s) de producto	3
2. Composición meta RCB	3
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del meta RCB	3
2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB	4
3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB	4
4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB	4
4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico	5
4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	5
4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	5
4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	6
4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	6
4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico	7
4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	7
4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	7

4.2.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	7
4.2.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	8
4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico	9
4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	9
4.3.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	10
4.3.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	10
4.3.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	10
4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico	12
4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	12
4.4.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	12
4.4.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	12
4.4.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	12
5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB	13
5.1. Instrucciones de uso	13
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	13
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de	13
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	14
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones	14
6. Información adicional	14
7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB	15
7.1 Nombre(s) comercial(es), número de autorización y composición específica de cada	15

Primera parte - Primer nivel de información

1. Información administrativa

1.1. Nombre de familia

TWP 077 BPF

1.2. Tipo(s) de producto

TP08 - Protectores para maderas

1.3. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Razón social	TROY CHEMICAL COMPANY BV
	Dirección	Uiverlaan 12E 3145XN Maassluis Holanda
Número de la autorización	ES/MRF(NA)-2013-08-00090	
R4BP 3 Número de referencia de activo	ES-0016370-0000	
Fecha de la autorización	10/03/2017	
Fecha de vencimiento de la autorización	30/03/2020	

1.4. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	Troy Chemical Europe B.V.
Dirección del fabricante	Uiverlaan 12 E 3145 XN Maassluis Holanda
Ubicación de las plantas de fabricación	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Holanda

1.5. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)

Sustancia activa	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
Nombre del fabricante	Troy Corporation
Dirección del fabricante	8 Vreeland Road NJ 07105 Florham Park, New Jersey Estados Unidos
Ubicación de las plantas de fabricación	One Avenue L NJ 07105 Newark, New Jersey Estados Unidos
Sustancia activa	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
Nombre del fabricante	Troy Chemical Europe BV
Dirección del fabricante	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Holanda
Ubicación de las plantas de fabricación	Industriepark 23 56593 Horhausen Alemania
Sustancia activa	48 - 1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
Nombre del fabricante	Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV
Dirección del fabricante	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Bélgica
Ubicación de las plantas de fabricación	Jiangsu Seven continent Green Chemical Co. Ltd North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang China

2. Composición y formulación de la familia de productos

2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición de la familia

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0.64 - 0.86
1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)		Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0.2 - 0.28
Naphtha(petroleum), hydro-treated heavy (Solvent)			64742-48-9	265-150-3	80.27 - 83.59

2.2. Tipo(s) de formulación

AL - Cualquier otro líquido
Solvent based liquid, ready-to-use product

Segunda parte - Segundo nivel de información - meta RCB(s)

1. Información administrativa meta RCB

1.1. Identificador meta RCB

Meta SPC

1.2. Sufijo del número de autorización

1-1

1.3 Tipo(s) de producto

TP08 - Protectores para maderas

2. Composición meta RCB

2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del meta RCB

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0.64 - 0.86
1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)		Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0.2 - 0.28
Naphtha(petroleum), hydro-treated heavy (Solvent)			64742-48-9	265-150-3	80.27 - 83.59

2.2. Tipo(s) de formulación del meta RCB

Formulación(es)

Solvent based liquid, ready-to-use product

3. Declaraciones de riesgo y precaución del meta RCB

Indicaciones de peligro

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Contiene IPBC y propiconazole. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia

Mantener fuera del alcance de los niños.
EN CASO DE INGESTIÓN:
Llamar inmediatamente a un un CENTRO DE TOXICOLÓGIA .
NO provocar el vómito.
Guardar bajo llave.
Eliminar el recipiente en in accordance with all local, regional, national and international regulations.

4. Uso(s) autorizado(s) del meta RCB

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso 1 – Hongos decolorantes o azulado de la madera-Hongos Basidiomicetos destructores de la madera - Personal no profesional (público en general) - tratamiento superficial - Líquido

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento preventivo. Clases de uso 2 y 3.

Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Fungi:-Wood disfiguring fungi-Sin datos
Basidiomycetes:-Wood rotting fungi-Sin datos

Ámbito de utilización

Interior
Exterior
Producto eficaz contra los hongos basidiomicetos en el tratamiento superficial contra los hongos del azulado de la madera en los tratamientos superficiales (tratamiento de maderas para las clases de uso 2 y 3 (Norma europea EN335-1)).
El producto debe emplearse en los componentes de madera internos – sólo en marcos

	de ventanas y puertas exteriores (interior y exterior) – y en componentes externos tales como cerramientos, vallas, aleros, marquesinas, aparcamiento techados.
Método(s) de aplicación	Sistema abierto : tratamiento por brocha - Pincelado/brocha, rodillo y spray/pistola/pulverización del producto sin diluir.
Dosis y frecuencia de aplicación	La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146 - 178 g/m ²) para el tratamiento superficial. - - - La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146 - 178 g/m ²) para el tratamiento superficial.
Categoría(s) de usuarios	Público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	El biocida se envasa en recipientes de plástico o acero revestido de las siguientes capacidades: 750 ml, 1l y 2,5l.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.
Los envases deberán llevar un cierre de seguridad para niños y una indicación de peligro detectable al tacto.
El producto deberá permanecer bien cerrado en su envase y no podrá ser trasvasado a otro envase diferente.

4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Los envases vacíos deberán depositarse en puntos limpios o en los puntos establecidos por la autoridad local de conformidad con sus respectivas ordenanzas. Posteriormente deberán de gestionarse de acuerdo a sus características de peligrosidad y a través de gestores de residuos autorizados.

4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso 2 – Hongos decolorantes o azulado de la madera - Hongos Basidiomicetos destructores de la madera - Personal profesional - tratamiento superficial - Líquido

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Tratamiento preventivo. Clases de uso 2 y 3. Producto eficaz contra los hongos basidiomicetos en el tratamiento superficial contra los hongos del azulado de la madera en los tratamientos superficiales (tratamiento de maderas para las clases de uso 2 y 3 (Norma europea EN335-1)).
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Hongos decolorantes o azulado de la madera.-Blue stain fungi-- Basidiomycetes:-Wood rotting basidiomycetes--
Ámbito de utilización	Interior Exterior El producto debe emplearse en los componentes de madera internos – sólo en marcos de ventanas y puertas exteriores (interior y exterior) – y en componentes externos tales como cerramientos, vallas, aleros, marquesinas, aparcamiento techados.
Método(s) de aplicación	Sistema abierto : tratamiento por brocha - Pincelado/brocha, rodillo y spray/pistola/pulverización del producto sin diluir.
Dosis y frecuencia de aplicación	La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146 - 178 g/m ²) para el tratamiento superficial. - - -

	La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146 - 178 g/m ²) para el tratamiento superficial.
Categoría(s) de usuarios	Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	El biocida se envasa en recipientes de plástico o acero revestido de las siguientes capacidades: 750 ml, 1l, 2,5l

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.2.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Los envases vacíos deberán depositarse en puntos limpios o en los puntos establecidos por la autoridad local de conformidad con sus respectivas ordenanzas. Posteriormente deberán de gestionarse de acuerdo a sus características de peligrosidad y a través de gestores de residuos autorizados.

4.2.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.3 Descripción de uso

Uso 3 - Uso 3 – Hongos del azulado de la madera - Hongos degradadores- Personal profesional especializado - Tratamiento superficial y por penetración (presión en vacío) – Líquido

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Tratamiento preventivo. Clases de uso 2 y 3. Producto eficaz contra los hongos basidiomicetos en el tratamiento superficial y en profundidad y contra los hongos del azulado de la madera en los tratamientos superficiales (tratamiento de maderas para las clases de uso 2 y 3 (Norma europea EN335-1)).
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Hongos decolorantes o azulado de la madera.-Blue stain fungi-- Basidiomycetes:-Wood rotting basidiomycetes--
Ámbito de utilización	Interior Exterior Debe emplearse en los componentes de madera internos – sólo en marcos de ventanas y puertas exteriores (interior y exterior) – y en componentes externos tales como cerramientos, vallas, aleros, marquesinas, aparcamiento techado.
Método(s) de aplicación	Superficiales (por inmersión, aplicación por flujo, spray automatizado) - Superficiales (por inmersión, aplicación por flujo, spray automatizado) Sistema cerrado: impregnación al vacío - Tratamiento en profundidad – vacío-presión. La dosis máxima de aplicación es de 38.0 – 45.6 kg/m ³ , dependiendo del tipo de aplicación y de la capacidad de retención de la madera.
Dosis y frecuencia de aplicación	La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146-178 g/m ²) para el tratamiento superficial - - - La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146-178 g/m ²) para el tratamiento superficial dependiendo del tipo de aplicación y de la capacidad de retención de la madera.

	<p>La dosis máxima de aplicación es de 38.0 – 45.6 kg/m3. - - - La dosis máxima de aplicación es de 38.0 – 45.6 kg/m3 dependiendo del tipo de aplicación y de la capacidad de retención de la madera.</p>
<p>Categoría(s) de usuarios</p>	<p>Profesional especializado</p>
<p>Tamaños de los envases y material del envasado</p>	<p>El biocida se envasa en recipientes de plástico o acero revestido de las siguientes capacidades: 750 ml, 1l, 2,5 l, 5l, 20l, 120l, 200l y 1000l.</p>

4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

Durante la aplicación por personal profesional especializado (industrial) no se permiten las emisiones directas a las aguas residuales y cualquier derrame (incluidos los de la limpieza del equipo) debe ser recogido para su reutilización o eliminación.

Durante el almacenamiento industrial, la madera tiene que permanecer a cubierto o en una superficie dura impermeable para evitar derrames directos al suelo o al agua.

Para proteger los organismos que viven en el agua, la madera tratada no debe usarse en las proximidades inmediatas del medio acuático (cursos de agua, lagos, etc.).

Debe tratarse la superficie de la madera ya tratada, por ejemplo, con pintura.

La madera tratada deberá ser repintada para su uso en exteriores y este recubrimiento deberá ser periódicamente revisado.

El texto anterior enmarcado debe figurar distintivamente en una hoja de datos o documento similar que acompañen a la madera tratada.

4.3.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.3.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Deberán recogerse las posibles fugas para su reciclaje o eliminación.

Los envases vacíos deberán gestionarse de acuerdo a sus características de peligrosidad y de conformidad con la normativa vigente a través de gestores de residuos autorizados.

4.3.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.4 Descripción de uso

Uso 4 - Uso 4 – Hongos del azulado de la madera - Hongos degradadores- Personal profesional especializado (industrial) - Tratamiento superficial y por penetración (presión en vacío) - Líquido

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento preventivo. Clases de uso 2 y 3.
Producto eficaz contra los hongos basidiomicetos en el tratamiento superficial y en profundidad y contra los hongos del azulado de la madera en los tratamientos superficiales (tratamiento de maderas para las clases de uso 2 y 3 (Norma europea EN335-1)).

Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)

Hongos decolorantes o azulado de la madera.-Blue stain fungi--
Basidiomicetes:-Wood rotting basidiomicetes--

Ámbito de utilización

Método(s) de aplicación

Interior Exterior Debe emplearse en los componentes de madera internos – sólo en marcos de ventanas y puertas exteriores (interior y exterior) – y en componentes externos tales como cerramientos, vallas, aleros, marquesinas, aparcamiento techado.
Superficiales (por inmersión, aplicación por flujo, spray automatizado) - Superficiales (por inmersión, aplicación por flujo, spray automatizado) Sistema cerrado: impregnación al vacío - Tratamiento en profundidad – vacío-presión. La dosis máxima de aplicación es de 38.0 – 45.6 kg/m ³ , dependiendo del tipo de aplicación y de la capacidad de retención de la madera.

Dosis y frecuencia de aplicación

La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146-178 g/m ²) para el tratamiento superficial - - - La dosis máxima de aplicación es de 180 - 220 ml/m ² (146-178 g/m ²) para el tratamiento superficial dependiendo del tipo de aplicación y de la capacidad de retención de la madera. La dosis máxima de aplicación es de 38.0 – 45.6 kg/m ³ . - - - La dosis máxima de aplicación es de 38.0 – 45.6 kg/m ³ dependiendo del tipo de aplicación y de la capacidad de retención de la madera.
--

Categoría(s) de usuarios

Industrial

Tamaños de los envases y material del envasado

El biocida se envasa en recipientes de plástico o acero revestido de las siguientes capacidades: 750 ml, 1l, 2,5 l, 5l, 20l, 120l, 200l y 1000l.
--

4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

Para proteger los organismos que viven en el agua, la madera tratada no debe usarse en las proximidades inmediatas del medio acuático (cursos de agua, lagos, etc.).

Debe tratarse la superficie de la madera ya tratada, por ejemplo, con pintura.

La madera tratada deberá ser repintada para su uso en exteriores y este recubrimiento deberá ser periódicamente revisado.

El texto anterior enmarcado debe figurar distintivamente en una hoja de datos o documento similar que acompañen a la madera tratada.

4.4.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

4.4.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Deberán recogerse las posibles fugas para su reciclaje o eliminación.

Los envases vacíos deberán gestionarse de acuerdo a sus características de peligrosidad y de conformidad con la normativa vigente a través de gestores de residuos autorizados.

4.4.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Véase este punto en Instrucciones generales de uso.

5. Orientaciones generales para el uso del meta RCB

5.1. Instrucciones de uso

Antes de utilizar el producto, léase detenidamente la etiqueta.
No debe utilizarse en maderas que entren en contacto directo con el suelo para maderas de clase de uso 2 y 3 (Norma europea EN335-1).
No debe de usarse el producto contra otros agentes nocivos, ni en dosis superiores a las indicadas en las instrucciones de uso.
La madera tratada por aplicación superficial y para uso en exteriores deberá ser repintada 24 horas después, siendo dicho recubrimiento periódicamente revisado.
Evite el contacto con la piel y los ojos.
Usar ropa protectora adecuada y guantes.
Lave la piel tras el trabajo o manipulación del producto.

No deberá mezclarse con otros productos químicos.

No podrá aplicarse a madera destinada a estar en contacto con alimentos.

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.
Para proteger los organismos que viven en el agua, el producto, así como la madera tratada, no deben usarse en las proximidades inmediatas del medio acuático (cursos de agua, lagos, etc.).
No debe utilizarse el producto en maderas que se encuentren en proximidades del medio acuático (cursos de agua, lagos, etc) para así proteger los organismos que viven en el agua.

5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

La intoxicación puede producir:

- Irritación de ojos y piel.
- Alteración del Sistema Nervioso Central.
- Neumonía química por aspiración

Primeros auxilios:

- Retire a la persona de la zona contaminada y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón sin frotar.

- En caso de ingestión, **NO** provoque el vómito.

- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.

- Traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

- No deje solo al intoxicado en ningún caso.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario :

- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

•
Teléfono: +34.91.562.04.20

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Véase este punto en usos 1, 2, 3 y 4
Los desechos deberán de ser entregados a un centro de recogida de residuos peligrosos.

5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

La vida útil del producto es de 24 meses.

La fecha de caducidad debe ser, como máximo, dos años a partir de la fecha de fabricación.
Manténgase fuera del alcance de los niños.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

6. Información adicional

No se ha observado ni se espera un desarrollo de la resistencia al producto.

Es un producto peligroso para murciélagos. Todos los murciélagos están protegidos en España por el Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas.

Antes de tratar cualquier estructura que pueda ser usada por murciélagos debe consultarse a la administración competente en gestión de especies amenazadas.

El titular de la presente resolución deberá comunicar a la autoridad competente del Registro toda la información o datos nuevos que reflejen que el biocida y/o sus sustancias activas provocan o pueden provocar resistencias y/o efectos adversos sobre la salud humana o animal, el agua subterránea o el medio ambiente. Esta resolución puede revocarse en vista de la información recibida.

7. Tercer nivel de información: productos individuales del meta RCB

7.1 Nombre(s) comercial(es), número de autorización y composición específica de cada producto individual

Nombre comercial

TWP 077

Número de la autorización

ES-0016370-0001 1-1

(R4BP 3 Número de referencia de activo -
Autorización nacional)

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0.75
1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)		Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0.24
Naphtha(petroleum), hydro-treated heavy (Solvent)			64742-48-9	265-150-3	83.47