



Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

## RESOLUCIÓN DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS

Octubre 2023 – Modificación: 1.5. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s)

Haciendo uso de las atribuciones que me están conferidas y, en cumplimiento de la legislación vigente en materia de biocidas, se inscribe en el “Registro Oficial de Biocidas” de la Dirección General de Salud Pública, así como en el “Registro de Biocidas” establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, la siguiente familia de biocidas, en las condiciones que a continuación se detallan:

1. Sujeto a las acciones descritas en el apartado nº 2 y a los requisitos especiales enumerados en el apartado nº 3, el titular de la autorización podrá comercializar los productos descritos en el apartado 7. del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas detallada en el Resumen de las Características de Producto para una Familia de Productos Biocidas, recogido en el Anexo I, y para los usos descritos en éste.
2. El titular de la autorización completará, las acciones establecidas y en las fechas determinadas que se indican en el cuadro siguiente. De no ser así, los productos descritos en el apartado 7. del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas no podrán mantenerse en el mercado a partir de dicha fecha.

ACCIONES	FECHA
-	-

3. El titular de la autorización cumplirá, los requisitos especiales establecidos en el cuadro siguiente. De no ser así, los productos descritos en el apartado 7. del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas no podrán mantenerse en el mercado.

	REQUISITOS ESPECIALES
1.	La etiqueta será distinta para cada categoría de usuario, en su caso.
2.	Toda la madera tratada debe ir etiquetada conforme a lo establecido en el artículo 58 del Reglamento (UE) 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de productos biocidas. En dicha etiqueta debe de figurar: <b>Artículo:</b> Madera tratada con producto biocida TP8 <b>Propiedad biocida:</b> insecticida/fungicida <b>Sustancias activas:</b> Denominación de todas las sustancias activas con las






Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

	que se ha tratado la madera
3.	Los envases para uso profesional y no profesional (público en general) tendrán una capacidad máxima de 2,5 L/Kg.

4. En el etiquetado de cada uno de los productos de la familia de biocidas deberá figurar, independientemente de otros datos identificativos, lo siguiente:
- a. El contenido del apartado 1.3.1. de la parte I, los apartados 2.2., 3., 4. y 5. de la parte II y el apartado 7.1. de la parte III del Resumen de las Características del Producto para una Familia de Productos Biocidas – Anexo I - El nombre comercial del producto deberá figurar de manera clara e inequívoca en la parte principal de la etiqueta.
  - b. Junto a las indicaciones de peligro y consejos de prudencia, la palabra de advertencia y pictograma(s) que figuran a continuación:

b.1 Meta SPC 1

Palabra de advertencia	Pictograma(s)
ATENCIÓN	 GHS09

- 5. Es responsabilidad del titular de la autorización el cumplimiento estricto del correcto etiquetado de acuerdo con la legislación vigente y en función de los usos autorizados.
- 6. El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que los productos descritos en el apartado 7 del Anexo I pertenecientes a la familia de biocidas 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. Sujeto a los apartados nº 2 y nº 3 de esta resolución, esta autorización tiene una validez establecida en el punto 1.3.4. del Resumen de las Características del Producto para una Familia de Productos Biocidas – Anexo I -, salvo su anulación o suspensión temporal antes de finalizar dicho período.
- 8. Esta resolución podrá ser cancelada según las circunstancias descritas en los Artículos 48 y 49 del Reglamento (UE) Nº 528/2012.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

### IRUXIL FAMILY

9. El contenido de esta autorización no podrá ser modificado sin previa comunicación a la autoridad competente del Registro, la cual determinará si procede o no nueva autorización, excepto si se trata de un cambio administrativo contemplado en la sección 2, Título 1 del Anexo: Clasificación de los cambios de biocidas del Reglamento de Ejecución (UE) No 354/2013 de la Comisión de 18 de abril de 2013.
10. Sin perjuicio de lo dispuesto en el Artículo 48 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, ésta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.
11. En cumplimiento del artículo 45 del Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (CLP), los usuarios intermedios o importadores de mezclas clasificadas para la salud humana o por sus peligros físicos, deberán enviar la información pertinente para la formulación de medidas preventivas y curativas, en particular para la respuesta sanitaria en caso de urgencia al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).

La Orden JUS/288/2021, de 25 de marzo, regula el procedimiento de comunicación de dicha información al Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Para incluir el teléfono del Servicio de Información Toxicológica en la etiqueta, instrucciones de primeros auxilios, así como en el apartado 1.4 de la Ficha de Datos de Seguridad es obligatorio haber realizado previamente el alta de la ficha toxicológica según el procedimiento mencionado.

12. Esta decisión reemplaza la Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el **22 de agosto de 2023**.

La presente resolución no pone fin a la vía administrativa, por lo que, de acuerdo con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, contra la misma cabe interponer RECURSO DE ALZADA ante la Secretaría de Estado de Sanidad, en el plazo máximo de un mes contado desde el día siguiente a aquel en que se notifique la presente resolución.

LA DIRECTORA GENERAL

Pilar Aparicio Azcárraga





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

---

ANEXO I

**Resumen de las Características del Producto**

**para una Familia de Productos Biocidas**

IRUXIL FAMILY

Tipos(s) de Producto: 14

ES/APPF(NA)-2023-08-00887

ES-0028350-0000





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

## Parte I.-Primer nivel de información

### 1. Información administrativa

#### 1.1. Nombre de la familia

Nombre comercial	IRUXIL FAMILY
------------------	---------------

#### 1.2. Tipo(s) de producto

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

#### 1.3. Titular de la autorización

1.3.1. Nombre y dirección del titular de la autorización	Nombre	Industrias Químicas Iruena, SA
	Dirección	Ctra. de Tolosa, s/nº Apartado 30 Nº 12, 20730 Azpeitia (Guipúzcoa) España
1.3.2. Número de autorización	ES/APPF(NA)-2023-08-00887	
Nº de referencia R4BP asset	ES-0028350-0000	
1.3.3. Fecha de autorización	09/08/2023	
1.3.4. Fecha de vencimiento de la autorización	09/08/2028	

#### 1.4. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	INDUSTRIAS QUIMICAS IRURENA, S.A.
Dirección del fabricante	Ctra. de TOLOSA s/nº, 20730 Azpeitia España
Lugar de fabricación	Ctra. de TOLOSA s/nº, 20730 Azpeitia España

#### 1.5. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s)

Sustancia activa	Permetrina
Nombre del fabricante	LANXESS Deutschland GmbH
Dirección del fabricante	Kennedyplatz 1, 50569 Köln - Alemania
Lugar de fabricación	Bayer Vapi Private Limited. Plot # 306/3 II Phase, GIDC, Vapi, 396 195 Gujarat India

Sustancia activa	Propiconazole
Nombre del fabricante	JANSSEN PMP
Dirección del fabricante	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse, Belgium





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

<b>Lugar de fabricación</b>	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Ltd., North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjiagang 215600 Jiangsu China
<b>Sustancia activa</b>	IPBC
<b>Nombre del fabricante 1</b>	Troy Chemical Company BV
<b>Dirección del fabricante 1</b>	Poortweg 4C 2612 PA Delft, Holanda
<b>Lugar de fabricación 1</b>	Planta 1: Troy Corporation, One Avenue L, 07105 Newark, New Jersey, Estados Unidos  Planta 2: Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23, 56593 Horhausen, Alemania
<b>Nombre del fabricante 2</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Dirección del fabricante 2</b>	Kennedyplatz 1, 50569 Köln – Alemania
<b>Lugar de fabricación 2</b>	Shanghai Hui long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd. 201815 District Shanghai China

## 2. Composición de la familia biocida y tipo de formulación

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa de la composición de la familia biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Nº CAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Mín.	Máx.
Permetrina	(1RS,3RS;1RS,3S R)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropan ocarboxilato de 3-fenoxibencilo	Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,25	0,25
Propiconazol	1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol	Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0,225	0,225





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Nº CAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Mín.	Máx.
IPBC	Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo	Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,225	0,225

**2.2. Tipo(s) de formulación**

AL (cualquier otro líquido)

Código seguro de Verificación : GEN-cadb-065e-9089-ecfc-02a6-d990-8b87-e3b1 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...>





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

## Parte II.-Segundo nivel de información-meta SPC(s)

### Meta SPC 1

#### 1. Información administrativa del Meta SPC 1

##### 1.1. Identificador del Meta SPC 1

Identificador	Meta SPC 1
---------------	------------

##### 1.2. Sufijo del número de autorización

Número	ES/APPF(NA)-2023-08-00887-1
--------	-----------------------------

##### 1.3. Tipo(s) de producto

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

#### 2. Composición Meta SPC 1

##### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa de la composición del Meta SPC 1

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Nº CAS	Nº CE	Contenido (%)	
					Mín.	Máx.
Permetrina	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo	Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,25	0,25
Propiconazol	1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol	Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0,225	0,225
IPBC	Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo	Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,225	0,225

##### 2.2. Tipo de formulación del Meta SPC 1

AL (cualquier otro líquido)
-----------------------------







Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

**3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia**

Indicaciones de peligro	H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P391: Recoger el vertido. <u>Industrial (profesional especializado) y profesional especializado</u> P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente. <u>Profesional y público general:</u> P501: Elimínese el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.
Nota	EUH208: Contiene Permetrina, Propiconazol, 3-Iodo-2-propynyl butyl carbamato, masa reacción de 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one y 2-methyl-2H -isothiazol-3-one, 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Puede producir una reacción alérgica.

**4. Usos Autorizados (s) del Meta SPC 1**

**Formulación: IRUXIL W**

**4.1. Descripción del uso 1**

**Tabla 1. Uso # 1 – Tratamiento preventivo mediante aplicación con brocha/rodillo en interiores – Profesional especializado y profesional**

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Brocha/rodillo
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Brocha. Método: Pintar con una brocha o un rodillo.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

	Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según la dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado Profesional
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Bote de 250 ml y 750 ml.

**4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

Utilizar el producto RTU de base acuosa sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Después de la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.

**4.1.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Guantes de protección resistentes a productos químicos y mono de trabajo (PF 90%) para la aplicación (el titular de la autorización deberá especificar el material de los guantes y el mono en la información sobre el producto).

**4.1.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.1.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.1.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.



Código seguro de Verificación : GEN-cadb-065e-9089-ecfc-02a6-d990-8b87-e3b1 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...>



Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

4.2. Descripción del uso 2

Tabla 1. Uso # 2 – Tratamiento preventivo mediante aplicación con brocha/rodillo en interiores – No profesional (público general)

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Brocha/rodillo
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Brocha. Método: Pintar con una brocha o un rodillo. Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según la dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	No profesional (público general)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Bote de 250 ml y 750 ml

4.2.1. Instrucciones específicas de uso

Utilizar el producto RTU de base acuosa sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Después de la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

**4.2.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.2.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.2.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.2.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.

**Formulación: IRUXIL W-I**

**4.3. Descripción del uso 3**

**Tabla 1. Uso # 3 – Tratamiento preventivo mediante aplicación con brocha/rodillo en interiores – Industrial (profesional especializado)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Brocha/rodillo
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Brocha. Método: Pintar con una brocha o un rodillo. Tratamiento: Preventivo.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

	Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según la dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Industrial (profesional especializado)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Cubo 4 L, 5 L y 20 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L.

**4.3.1. Instrucciones específicas de uso**

Utilizar el producto RTU de base acuosa sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Después de la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.

**4.3.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Guantes de protección resistentes a productos químicos y mono de trabajo (PF 90 %) para la aplicación (el titular de la autorización deberá especificar el material de los guantes y el mono en la información sobre el producto).

**4.3.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.3.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.3.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

#### 4.4. Descripción del uso 4

**Tabla 1. Uso # 4 – Tratamiento preventivo mediante aplicación con brocha/rodillo en interiores – Profesional especializado y profesional**

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Brocha/rodillo
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Brocha. Método: Pintar con una brocha o un rodillo. Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según la dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado Profesional
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Bote de 250 ml y 750 ml

##### 4.4.1. Instrucciones específicas de uso

Utilizar el producto RTU de base acuosa sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Después de la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

**4.4.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Guantes de protección resistentes a productos químicos y mono de trabajo (PF 90 %) para la aplicación (el titular de la autorización deberá especificar el material de los guantes y el mono en la información sobre el producto).

**4.4.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.4.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.4.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.5. Descripción del uso 5**

**Tabla 1. Uso # 5 – Tratamiento preventivo mediante aplicación con brocha/rodillo en interiores – No profesional (público general)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Brocha/rodillo
<b>Dosis y frecuencia de</b>	Brocha.







Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

<b>aplicación</b>	Método: Pintar con una brocha o un rodillo. Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según la dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	No profesional (público general)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Bote de 250 ml y 750 ml

**4.5.1. Instrucciones específicas de uso**

Utilizar el producto RTU de base acuosa sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Después de la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.

**4.5.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.5.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.5.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.5.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.







Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

#### 4.6. Descripción del uso 6

Tabla 1. Uso # 6 – Tratamiento preventivo mediante aplicación por pulverización totalmente automatizada – Industrial (Profesional especializado)

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Sistema cerrado: pulverización totalmente automatizada.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Pulverización. Método: Totalmente automatizado. Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Industrial (profesional especializado)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Cubo 4 L, 5 L y 20 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L.

##### 4.6.1. Instrucciones específicas de uso

El producto IRUXIL W-I sólo debe utilizarse en procesos de pulverización totalmente automatizados.

Nuevos guantes en cada turno de trabajo, mono impermeable y mascarilla P3.

Utilizar el producto RTU de base acuosa sin diluir para la pulverización automatizada por personal industrial (profesional especializado). La pulverización es un proceso totalmente automatizado. Después del tratamiento, la madera es retirada por la carretilla elevadora y traslada a un almacén donde se deja secar.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

#### IRUXIL FAMILY

totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada. Se recomienda aplicar una capa de acabado a la madera tratada.

#### 4.6.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Utilizar guantes nuevos de protección resistentes a productos químicos en cada turno de trabajo (el material de los guantes debe especificarlo el titular de la autorización en la información sobre el producto).

Debe llevarse un mono de protección impermeable al biocida (el material del mono debe especificarlo el titular de la autorización en la información sobre el producto).

Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere al menos una mascarilla completa con filtro de partículas P3 (el tipo de filtro (letra de código, color) lo especificará el titular de la autorización en la información sobre el producto).

#### 4.6.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Ver instrucciones generales de uso.

#### 4.6.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver instrucciones generales de uso.

#### 4.6.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver instrucciones generales de uso.

#### 4.7. Descripción del uso 7

**Tabla 1. Uso # 7 – Tratamiento preventivo mediante aplicación por inmersión manual - Industrial (Profesional especializado)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del</b>	Fungicida, insecticida





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

<b>uso autorizado</b>	
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Aplicación manual por inmersión.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Inmersión. Método: manual. Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Industrial (profesional especializado)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Cubo 4 L, 5 L y 20 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L.

#### 4.7.1. Instrucciones específicas de uso

Nuevos guantes en cada turno de trabajo, mono impermeable y mascarilla P3.

Utilizar el producto de base acuosa RTU IRUXIL W-I sin diluir para la inmersión manual por personal industrial (profesional especializado). La transferencia de las soluciones de impregnación al tanque de inmersión para la inmersión manual se realiza de forma automatizada mediante líneas de conexión. Durante la inmersión manual, el operario levanta y coloca a mano el artículo de madera en la cuba de inmersión. A continuación, el operario empuja, utilizando un poste, el artículo de madera bajo el conservante de madera en el tanque de inmersión y/o utiliza una escoba para cepillar el conservante de madera sobre el artículo de madera (el artículo sigue en el tanque de inmersión mientras se cepilla el conservante sobre la madera). A continuación, el operario levanta manualmente el artículo de madera del tanque de inmersión y lo apila para que se seque.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada. Se recomienda aplicar





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

una capa de acabado a la madera tratada.

4.7.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Utilizar guantes nuevos en cada turno de trabajo y un mono de protección (PF 95 %) impermeable al biocida (el titular de la autorización debe especificar el material del mono en la información sobre el producto).
Es obligatorio el uso de un equipo de protección respiratoria (EPR) que proporcione un factor de protección de 40. Se requiere al menos una mascarilla completa con filtro de partículas P3 (el tipo de filtro (letra de código, color) lo especificará el titular de la autorización en la información sobre el producto).

4.7.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente

Ver instrucciones generales de uso.

4.7.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver instrucciones generales de uso.

4.7.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver instrucciones generales de uso.

4.8. Descripción del uso 8

Tabla 1. Uso # 8 – Tratamiento preventivo mediante aplicación por inmersión manual - Profesional especializado

Table with 2 columns: Tipo de Producto, Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado, Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo). Rows include TP08. Protectores para maderas, Fungicida, insecticida, and list of organisms like Hylotrupes bajulus L. (Larva), Aureobasidium pullulans P268, Sclerophome pithyophila S231.



Código seguro de Verificación : GEN-cadb-065e-9089-ecfc-02a6-d990-8b87-e3b1 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...



Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Aplicación manual por inmersión.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Inmersión. Método: manual. Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Bote de 750 ml

**4.8.1. Instrucciones específicas de uso**

Nuevos guantes en cada turno de trabajo, mono impermeable y mascarilla P3.

Utilizar el producto de base acuosa RTU IRUXIL W-I sin diluir para la inmersión manual por personal profesional especializado. La transferencia de las soluciones de impregnación al tanque de inmersión para la inmersión manual se realiza de forma automatizada mediante líneas de conexión. Durante la inmersión manual, el operario levanta y coloca a mano el artículo de madera en la cuba de inmersión. A continuación, el operario empuja, utilizando un poste, el artículo de madera bajo el conservante de madera en el tanque de inmersión y/o utiliza una escoba para cepillar el conservante de madera sobre el artículo de madera (el artículo sigue en el tanque de inmersión mientras se cepilla el conservante sobre la madera). A continuación, el operario levanta manualmente el artículo de madera del tanque de inmersión y lo apila para que se seque.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada. Se recomienda aplicar una capa de acabado a la madera tratada.

**4.8.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Deben utilizarse guantes nuevos en cada turno de trabajo y un mono de protección (PF 95 %) impermeable al biocida (el titular de la autorización debe especificar el material del mono en la información sobre el producto).





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

Es obligatorio el uso de un equipo de protección respiratoria (EPR) que proporcione un factor de protección de 40. Se requiere al menos una mascarilla completa con filtro de partículas P3 (el tipo de filtro (letra de código, color) lo especificará el titular de la autorización en la información sobre el producto).

**4.8.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.8.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.8.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.

**4.9. Descripción del uso 9**

**Tabla 1. Uso # 9 – Tratamiento preventivo mediante aplicación por inmersión totalmente automatizada – Industrial (Profesional especializado)**

<b>Tipo de Producto</b>	TP08. Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado</b>	Fungicida, insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)</b>	Escarabajos perforadores de madera <i>Hylotrupes bajulus</i> L. (Larva) Hongos decolorantes de la madera u hongos del azulado <i>Aureobasidium pullulans</i> P268 <i>Sclerophome pithyophila</i> S231
<b>Ámbito(s) de utilización</b>	Interior. Tratamiento preventivo de la madera en clase de uso 1 contra WBB (escarabajos perforadores de la madera) y en situación de clase de uso 2 contra WBB y hongos del azulado.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Sistema cerrado: inmersión totalmente automatizada.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Inmersión. Método: Totalmente automatizado.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

	Tratamiento: Preventivo. Dosis: 200 g/m <sup>2</sup> . Frecuencia de uso: Una aplicación según dosis es suficiente para proteger la madera.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Industrial (profesional especializado)
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Cubo 4 L, 5 L y 20 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L.

**4.9.1. Instrucciones específicas de uso**

El producto IRUXIL W-I sólo debe utilizarse en procesos de inmersión totalmente automatizados.

Nuevos guantes en cada turno de trabajo, mono impermeable y mascarilla P3.

El producto RTU de base acuosa se utiliza sin diluir para la inmersión automatizada por personal industrial (profesional especializado). La transferencia de las soluciones de impregnación a la cuba de inmersión o a la bandeja de baño para la inmersión automatizada se realiza de forma automatizada mediante líneas de conexión. Para la inmersión automatizada, un operario que utiliza una carretilla elevadora baja la madera a la cuba de inmersión o la transfiere a una bandeja de baño. La inmersión automatizada es un proceso totalmente automatizado. Tras el tratamiento, la carretilla elevadora retira la madera. A continuación, la carretilla elevadora traslada la madera a una zona de almacenamiento donde se deja secar.

El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada. Se recomienda aplicar una capa de acabado a la madera tratada.

**4.9.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso**

Llevar guantes de protección nuevos resistentes a productos químicos en cada turno de trabajo (el material de los guantes debe especificarlo el titular de la autorización en la información sobre el producto).

Llevar un mono de protección impermeable al biocida (el material del mono debe especificarlo el titular de la autorización en la información sobre el producto).

Es obligatorio el uso de equipos de protección respiratoria (EPR) que proporcionen un factor de protección de 40. Se requiere al menos una mascarilla completa con filtro de partículas







Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

### IRUXIL FAMILY

P3 (el tipo de filtro (letra de código, color) lo especificará el titular de la autorización en la información sobre el producto).

#### **4.9.3. Debido a su uso específico, datos sobre efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para la protección del medio ambiente**

Ver instrucciones generales de uso.

#### **4.9.4. Debido a su uso específico, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver instrucciones generales de uso.

#### **4.9.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y vida útil del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver instrucciones generales de uso.

### **5. Modo de empleo del Meta SPC 1**

#### **5.1. Instrucciones de uso**

- Leer las instrucciones adjuntas antes del uso.
- Cumplir las instrucciones de uso.
- Lavarse bien las manos después de la manipulación.
- Asegurarse de que no hay animales presentes durante el tratamiento.
- El producto puede utilizarse para tratar coníferas.
- Los usuarios deben ser informados si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.
- Para madera o productos de madera que por su naturaleza no son susceptibles a los hongos de la podredumbre parda.
- Este producto no puede utilizarse junto con productos contra hongos destructores de la madera para evitar el doble tratamiento de fungicidas.
- Para usuarios industriales: el usuario del producto debe haber recibido una formación adecuada en el marco de esa industria, de forma que le permita tener los conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y en el uso correcto de los equipos de protección personal necesarios para la realización segura de su trabajo.







Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

## IRUXIL FAMILY

### 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

- Puede ser perjudicial para especies protegidas como murciélagos, polinizadores o pájaros. La presencia de especies protegidas en el área a tratar debe ser evaluada antes de usar el producto en España. Se deben tomar las medidas de protección adecuadas si es necesario.

- Mantenga a los gatos alejados de las superficies tratadas. Debido a su especial sensibilidad a la permetrina, el producto puede provocar reacciones adversas graves en los gatos.

Cuando el producto sea aplicado por usuarios profesionales y no profesionales, se deben considerar las siguientes medidas de mitigación para evitar cualquier riesgo al medio ambiente:

- Durante la aplicación del producto (en madera), y mientras las superficies se estén secando, no contamine el medio ambiente. Cualquier pérdida del producto debe ser contenida cubriendo el suelo (por ejemplo, con lona), y eliminada de manera segura.

- Para evitar filtraciones al suelo, almacene los objetos o materiales tratados hasta que estén completamente secos en suelo impermeable y bajo techo.

Cuando el producto sea aplicado por usuarios industriales (profesional especializado) se deben considerar las siguientes medidas de mitigación para evitar cualquier riesgo al medio ambiente:

- Cualquier proceso de aplicación industrial se llevará a cabo dentro de una zona de contención situada sobre una base rígida e impermeable y dotada de límites de contención, que impida cualquier escape, y de un sistema de recuperación (por ejemplo, un sumidero). - Evitar cualquier liberación al medio ambiente durante la fase de aplicación del producto, así como durante el almacenamiento y el transporte de la madera tratada.

- Durante la fase de aplicación, evitar cualquier liberación de agua de limpieza (después de la limpieza de suelos, tanques, contenedores) al medio ambiente (alcantarillado, suelo, agua).

- La madera recién tratada deberá almacenarse después del tratamiento bajo techo y/o sobre una base dura e impermeable, con el fin de evitar vertidos directos en el suelo, alcantarillado o agua; incluyendo cualquier agua/suelo contaminada/o, que se debe recoger para su reutilización o eliminación de acuerdo a la normativa locales/nacionales/internacionales.

- Cualquier agua/suelo contaminado deberá ser recogido, contenido y tratado como residuo peligroso.

### 5.3. Datos sobre los efectos directos o indirectos probables, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencias para la protección del medio ambiente

Instrucciones de primeros auxilios





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

#### IRUXIL FAMILY

Los piretroides pueden causar parestesia (ardor y picazón en la piel sin irritación). Si los síntomas persisten: consulte con un médico.

**EN CASO DE INHALACIÓN:** En caso de síntomas, llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE INGESTIÓN:** En caso de síntomas llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Lavar la piel con agua. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** En caso de síntomas, aclarar con agua. Quitarse las lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Teléfono 91 562 04 20**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

Producto peligroso para el medio ambiente, en caso de grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o el sistema de alcantarillado, informe a las autoridades competentes de acuerdo con la normativa vigente. Prevenir la contaminación de los desagües, aguas superficiales o subterráneas y el suelo.

Métodos y material de contención y de limpieza: Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas...) y limpiar inmediatamente la zona con un descontaminante adecuado. Depositar los residuos en recipientes cerrados y adecuados para su eliminación, de conformidad con la normativa vigente.

#### 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Usuario Industrial (profesional especializado) y profesional especializado:

Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Entréguese dichos residuos a un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

Codifique el residuo de acuerdo a la Decisión 2014/955/UE.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

Profesional y público general (no profesional)

Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

### IRUXIL FAMILY

considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

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

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

#### 6. Otra información

Definiciones:

- Industrial (profesional especializado): trabajadores de fábricas industriales que han recibido una formación específica en gestión de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente.

- Profesional especializado (TP): operarios de control de plagas que han recibido formación específica en el manejo de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente.

- Profesionales (P): profesionales que utilizan los biocidas en el contexto de su profesión, que no son operadores de control de plagas, y que es poco probable que hayan recibido formación específica en el uso de biocidas según la legislación nacional vigente. Cabe esperar que tengan ciertos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos (si deben utilizarlos en su trabajo) y que sean capaces de utilizar correctamente algún tipo de EPI en caso necesario.

- Público en general (no profesional): usuarios que no son profesionales y que aplican el producto en el contexto de su vida privada.





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

7.-Tercer nivel de información: Productos individuales en el Meta SPC

Meta SPC 1

7.1. Nombre comercial, número de autorización y composición específica de cada producto individual

<b>Nombre comercial</b>	IRUXIL W				
<b>Número de autorización</b>	ES/APPF(NA)-2023-08-00887-1-1				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>Nº CAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Permetrina	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilcicloprop anocarboxilato de 3-fenoxibencilo	Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,25
Propiconazol	1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol	Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0,225
IPBC	Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo	Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,225

<b>Nombre comercial</b>	IRUXIL W-I				
<b>Nombre(s) adicional(es)</b>	OTADUY HIDROXIL IRUXIL PROTECT				
<b>Número de autorización</b>	ES/APPF(NA)-2023-08-00887-1-2				
<b>Nombre común</b>	<b>Nombre IUPAC</b>	<b>Función</b>	<b>Nº CAS</b>	<b>Nº CE</b>	<b>Contenido (%)</b>
Permetrina	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilcicloprop anocarboxilato de 3-fenoxibencilo	Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,25
Propiconazol	1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-	Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0,225





Nº Registro / Autorización: ES/APPF(NA)-2023-08-00887

IRUXIL FAMILY

	dioxolan-2- il]metil]-1H- 1,2,4-triazol				
IPBC	Butilcarbamato de 3-yodo-2- propinilo	Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,225

Código seguro de Verificación : GEN-cadb-065e-9089-ecfc-02a6-d990-8b87-e3b1 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : <https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...>

