



MINISTERIO  
DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES  
E IGUALDAD

**COPIA**

SECRETARÍA GENERAL DE  
SANIDAD Y CONSUMO  
DIRECCIÓN GENERAL DE  
SALUD PÚBLICA, CALIDAD  
E INNOVACIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE SANIDAD AMBIENTAL Y  
SALUD LABORAL



MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS  
SOCIALES E IGUALDAD  
REGISTRO INTERNO  
S.G. DE SANIDAD AMBIENTAL Y SALUD  
LABORAL  
SALIDA  
N. de Registro: 674  
Fecha: 15/02/2017 09:02:28

60/MG/CC

**DESTINATARIO:** **Laboratorios Miret, S.A.**  
Geminis, 4  
Pol. Ind. Can Parellada  
08228 – Terrassa (Barcelona)

**ASUNTO:** Modificación de la autorización de la evaluación y de la autorización del producto de nombre comercial **MIRECIDE-TC/94**

En relación con su escrito de fecha 30 de junio de 2016 en el que nos solicitan modificación de la evaluación y de la autorización del producto arriba referenciado y número de registro ES/AA-2012-08-00043 autorizado de acuerdo al Reglamento 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de los biocidas, esta Unidad le informa que, una vez revisada la documentación presentada, se modifican los apartados de la autorización y del informe de evaluación de acuerdo a los documentos que se adjuntan.

En cumplimiento del artículo 40 de la Ley del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se notifica que contra este acto, que no agota la vía administrativa podrá interponerse RECURSO DE ALZADA ante la Secretaría General de Sanidad y Consumo (Paseo del Prado, 18-20, 28014 Madrid), en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Lo que comunico a los efectos oportunos.

Madrid, 15 FEB. 2017

LA DIRECTORA GENERAL

La Subdirectora General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral

(Por Delegación de la Directora General de Salud Pública, Calidad e Innovación de 16 de noviembre de 2015)



*Lucía García Tejedor*  
Lucía García Tejedor.



MINISTERIO  
DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES  
E IGUALDAD



MINISTERIO DE SANIDAD, SERVICIOS  
SOCIALES E IGUALDAD  
REGISTRO INTERNO  
S.G. DE SANIDAD AMBIENTAL Y SALUD  
LABORAL  
SALIDA

N. de Registro: 675  
Fecha: 15/02/2017 09:05:21

**COPIA**

SECRETARÍA GENERAL DE  
SANIDAD Y CONSUMO

DIRECCIÓN GENERAL DE  
SALUD PÚBLICA, CALIDAD  
E INNOVACIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE SANIDAD AMBIENTAL Y  
SALUD LABORAL

Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

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

**Abril 2016:**

Modificación - 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Modificación - 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

**Febrero 2017**

Modificación - Inclusión en la carátula del pictograma GHS07

Modificación - 1.2 Titular de la autorización (dirección)

Modificación - 1.4 Fabricante(s) de la sustancia 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, Calidad e Innovación, así como en el "Registro de Biocidas" establecido en el artículo 71 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, el siguiente biocida, 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 el producto biocida detallado en el Resumen de las Características del producto, 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, el producto biocida no podrá 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, el producto biocida no podrá mantenerse en el mercado.

	REQUISITOS ESPECIALES
1.	-



Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

4. En el etiquetado del producto deberá figurar, independientemente de otros datos identificativos, lo siguiente

- El contenido de los apartados 1.1, 1.2.1., 1.2.2., 2. 3, 4, y 5, del Resumen de las Características del Producto – Anexo I - El nombre comercial del producto deberá figurar de manera clara e inequívoca en la parte principal de la etiqueta.
- Junto a las indicaciones de peligro y consejos de prudencia, la palabra de advertencia y pictograma/s que figuran a continuación:

Palabra de advertencia	Pictograma/s
Atención	
Atención	
Peligro	
Atención	

- 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.
- El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que el biocida y/o su sustancia activa 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.
- Sujeto a los apartados nº 2 y nº 3 de esta resolución, esta autorización tiene una validez establecida en el punto 1.2.4 del Resumen de las Características del Producto – Anexo I -, salvo su anulación o suspensión temporal antes de finalizar dicho período.
- Esta autorización anula las concedidas al mencionado producto con anterioridad, en su caso.
- 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/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

10. 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.
11. 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.
12. Esta decisión reemplaza las Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el 10 de mayo de 2016.

En cumplimiento del artículo 40 de la Ley del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se notifica que contra este acto, que no agota la vía administrativa podrá interponerse RECURSO DE ALZADA ante la Secretaría General de Sanidad y Consumo (Paseo del Prado, 18-20, 28014 Madrid), en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente al de su notificación, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Madrid, 15 FEB. 2017

LA DIRECTORA GENERAL

La Subdirectora General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral

(Por Delegación de la Directora General de Salud Pública, Calidad e Innovación de 16 de noviembre de 2015)



*Micaela García Tejedor*  
Micaela García Tejedor.



MINISTERIO  
DE SANIDAD, SERVICIOS SOCIALES  
E IGUALDAD

SECRETARÍA GENERAL DE  
SANIDAD Y CONSUMO  
DIRECCIÓN GENERAL DE  
SALUD PÚBLICA, CALIDAD  
E INNOVACIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL  
DE SANIDAD AMBIENTAL Y  
SALUD LABORAL

Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

---

## ANEXO I

### Resumen de las Características del Producto biocida

MIRECIDE-TC/94

Tipo(s) de Producto [08]

Nº de Autorización: ES/AA-2012-08-00043

Nº de referencia en R4BP asset: ES-0001560-0000



Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

## 1. Información Administrativa

### 1.1. Nombre(s) comercial(es) del producto

Nombre comercial	MIRECIDE-TC/94

### 1.2. Titular de la autorización

1.2.1 Nombre y Dirección del titular de la autorización	Nombre	Laboratorios Miret, S.A.
	Dirección	C/. Géminis, 4 08228 – Terrassa <a href="mailto:registros@lamirsa.com">registros@lamirsa.com</a>
1.2.2 Número de Autorización	ES/AA-2012-08-00043	
Sufijos del nº de autorización unido al nombre comercial	-	
Nº de referencia R4BP asset	ES-0001560-0000	
1.2.3 Fecha de autorización	19/10/2012	
1.2.4 Fecha de vencimiento de la autorización	31/03/2020	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	Laboratorios Miret, S.A.
Dirección del fabricante	C/. Géminis, 4 08228 - Terrassa
Lugar de fabricación	-

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

Sustancia activa	IPBC (3-yodo-2-propinilbutilcarbamato)
Nombre del fabricante 1	IPBC Task Force (ISP)
Dirección del fabricante 1	LIndestrasse10 CH-6340 Baar (Switzerland)
Lugar de fabricación 1	-
Nombre del fabricante 2	LANXESS Deutschland GmbH



Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

<b>Dirección del fabricante 2</b>	Building Q18 51369 Leverkusen Alemania
<b>Lugar de fabricación 2</b>	-

<b>Sustancia activa</b>	Propiconazol (1-((2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il) metil)-1H-1,24-triazol
<b>Nombre del fabricante 1</b>	Syngenta Crop Protection
<b>Dirección del fabricante 1</b>	Schwarzwaldallee, 215 CH – 4002 – Basle (Switzerland)
<b>Lugar de fabricación 1</b>	-
<b>Nombre del fabricante 2</b>	LANXESS Deutschland GmbH
<b>Dirección del fabricante 2</b>	Building Q18 51369 Leverkusen Alemania
<b>Lugar de fabricación 2</b>	-

## 2. Composición del producto y Tipo de formulación

### 2.1. Información Cualitativa y Cuantitativa de la composición del producto

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)
IPBC	(3-yodo-2-propinilbutilcarb amato)	Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	10,3
Propiconazol	(1-((2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il) metil)-1H-1,24-triazol	Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	6,4
-	-	Sustancia no-activa	-	-	-

### 2.2. Tipo de formulación

Líquido



Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

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

Indicaciones de peligro	H315: Provoca irritación cutánea. H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318: provoca lesiones oculares graves. H372: Perjudica a determinados órganos por exposición prolongada o repetida (laringe). H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P403+233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P501: Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la legislación vigente.

### 4. Usos Autorizados (s)

#### 4.1. Descripción del uso

**Tabla 1. Uso # 1 – Protector de madera –hongos en madera verde recién aserrada – Inmersión - Personal profesional especializado**

Tipo de Producto	TP 8 - Protector para madera.
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	-
Organismo(s) diana (incluyendo el estadio de desarrollo)	El producto es eficaz frente a hongos del azulado como <i>Aureobasidium pullulans</i> , <i>Sclerophoma pityophila</i> y hongos de pudrición como <i>Aspergillus niger</i> , <i>Penicillium citrinum</i> , <i>Alternaria alternata</i> en madera recién aserrada.
Ámbito(s) de utilización	Uso industrial
Método(s) de aplicación (es)	Inmersión





Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Producto aplicado al 2-3%. No llevar a cabo mas de dos ciclos de inmersión de 60 minutos por día.
<b>Categoría(s) de usuario(s)</b>	Uso exclusivamente por personal profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material de envasado</b>	Envases de HDPE de 25, 55, 200 y 950 kg.

**4.1.1. Instrucciones específicas de uso**

Véase punto 5.1

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

Véase punto 5.2

**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**

Véase punto 5.3

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

Véase punto 5.4

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

Véase punto 5.5

**5. Modo de empleo**

**5.1. Instrucciones de uso**

Léanse las instrucciones adjuntas antes de utilizar el producto.

Ventílese adecuadamente el recinto donde se realiza la aplicación del producto.



Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Los operarios no deben llevar a cabo más de dos ciclos de inmersión de 60 minutos por día.

Se tomarán todas las medidas oportunas para evitar que el producto sea manipulado antes del tiempo que tarde en fijarse el producto.

Este producto no podrá aplicarse sobre maderas cuyo destino sea la fabricación de envases en contacto con alimentos.

La madera tratada estará destinada a usos en interior (clases de uso 1 y 2 según la norma UNE-EN 335) y en madera para uso exterior sin contacto con el suelo o el agua y protegidas de la intemperie (clase de uso 3.1 según norma UNE-EN 335).

Se admitirá la aplicación industrial del producto en maderas para uso exterior sin contacto con el suelo o con agua, no protegidas de la intemperie pero sometidas a humectación (clase de uso 3.2 según la norma UNE-EN 335), siempre que las aguas de lixiviación de la madera sean recogidas y reconducidas a una planta de tratamiento de aguas residuales.

Durante el tratamiento de la madera, no deberá haber emisiones directas a las aguas residuales, y las posibles pérdidas (incluidas las provenientes de la limpieza del equipo) serán recogidas para reutilizarse o eliminarse según la legislación vigente.

Los residuos de la madera tratada, los disolventes utilizados en la limpieza, los envases y los restos de producto deben ser retirados de forma segura, evitando contaminar el agua o el suelo con el producto o su envase, y serán eliminados de conformidad con la legislación vigente.

La madera recién tratada deberá de almacenarse a cubierto o en una superficie dura e impermeable para evitar emisiones directas al suelo o al agua y las aguas de lavado deberán recogerse para ser reutilizadas o eliminadas según la legislación vigente.

Tras la aplicación del producto y el secado de la madera tratada se debe aplicar un recubrimiento final con un producto libre de triazoles en situaciones en que la madera pueda estar expuesta a lluvias.

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

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
  - Irritación de ojos, piel, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
  - Dermatitis de contacto y sensibilización.



Nº Registro / Autorización: ES/AA-2012-08-00043

MIRECIDE-TC/94

• **Medidas básicas de actuación:**

- Retire a la persona del lugar de la exposición 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 con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, No provoque el vómito, a menos que así lo indique el Centro de Toxicología o un profesional de la salud.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

**NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO**

• **Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:**

- Tratamiento sintomático y de soporte.

**SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA  
Teléfono 91 562 04 20**

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

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

El producto es estable durante 2 años.

**6. Otra información**

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas con formación específica, tal como establece el Real Decreto 830/2010 de 25 de junio por el que se establece la normativa reguladora de la capacitación para realizar tratamientos con biocidas.