

**ES**

***ANEXO***

**RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO BIOCIDA**

MASSOCIDE AD04

**Tipo(s) de producto**

PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

**Número de autorización:** ES/APP(NA)-2023-18-00885

**Número de referencia R4BP:** ES-0031173-0000

## Capítulo 1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Nombre comercial del producto

Nombre(s) comercial(es)	MASSOCIDE AD04 PAPARRIN DP ALFAMITE DP
-------------------------	--

### 1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Nombre	COMERCIAL QUIMICA MASSÓ SA
	Dirección	VILADOMAT 321 5º 08029 BARCELONA España
Número de autorización	ES/APP(NA)-2023-18-00885	
<i>Número de referencia R4BP</i>	ES-0031173-0000	
Fecha de la autorización	12/07/2023	
Fecha de vencimiento de la autorización	12/07/2033	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	COMERCIAL QUIMICA MASSÓ S.A.
Dirección del fabricante	VILADOMAT 321 5ª 08029 BARCELONA España
Ubicación de las plantas de fabricación	COMERCIAL QUIMICA MASSÓ S.A. site 1 AVDA CADÍ 12-14 P.I. SANT PERE MOLANTA 08799 OLÈRDOLA España

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

Sustancia activa	3-(2,2-Dicloroetenil)-2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de [1 $\alpha$ (S*),3 $\alpha$ ]-( $\alpha$ -ciano-(3-fenoxifenil)metilo ( $\alpha$ -cipermetrina)
Nombre del fabricante	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) Freienbach Branch
Dirección del fabricante	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ Suiza
Ubicación de las plantas de fabricación	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) Freienbach Branch site 1 Tagros Chemicals India Ltd. - A-4/1&2, Sipcot Industrial Complex Pachayankuppam 607 005 Cuddalore-607005 India

---

## Capítulo 2. COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN DEL PRODUCTO

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
3-(2,2-Dicloroetenil)-2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de [1 $\alpha$ (S*),3 $\alpha$ ]-( $\alpha$ )-ciano-(3-fenoxifenil)metilo ( $\alpha$ -cipermetrina)		sustancia activa	67375-30-8		0,4
Dióxido de silicio, amorfo sintético	Silicon Dioxide	Principio no activo	112926-00-8	231-545-4	0,1

### 2.2. Tipo(s) de formulación

DP Polvo para espolvorear

---

### Capítulo 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	P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P103: Leer atentamente y seguir todas las instrucciones. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P391: Recoger el vertido. P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente. Profesional especializado. P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente. Profesional y no Profesional.

## Capítulo 4. USO(S) AUTORIZADO(S)

### 4.1. Descripción de uso

**Tabla 1. . Uso # 1 – Exterior – Aplicación directa en hormigueros – Profesionales / Profesionales Especializados**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	El producto se aplica/espolvorea directamente sobre el hormiguero
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: <i>Lasius niger</i> Nombre común: otros: Hormiga negra Etapa de desarrollo: adultos
Ámbito(s) de uso	uso en exteriores  El producto se aplica en exteriores, directamente sobre el hormiguero o alrededor de casas, caminos pavimentados, balcones, terrazas... donde se ubican los hormigueros
Método(s) de aplicación	Método: otros: Espolvoreo  Descripción detallada: El producto se aplica/espolvorea directamente desde el envase sobre el hormiguero. No se puede aplicar vía aérea.
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Dosis: 1.7 g por hormiguero  Número y frecuencia de aplicación:  Dosis: 1,7 g por hormiguero.  Aplicar 1,7 g por hormiguero (en 0,14 m <sup>2</sup> , p.ej.: 37 cm x 37 cm), equivale a 11 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de PET-PP u 8 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de HDPE (rango de aplicación: 12,14 g/m <sup>2</sup> )..  Si no se observa reducción de hormigas, 1,7g deben aplicarse de nuevo a los 14 días.
Categoría(s) de usuarios	profesional especializado ; profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Profesional:  250, 350, 500 g por dispensador de polvo de plástico (PET-PP)

---

	<p>250, 500, 750 g dispensador de polvo de plástico (HDPE). Profesional Especializado:</p> <p>Bolsas / sacos de plástico de 100, 250, 500 g y 1 kg (envases combinados hasta 1 kg neto de peso)</p> <p>Bolsas / sacos de plástico de 100 g, 250 g, 500 g, 1 kg y 5 kg (envases combinados hasta 20 kg neto de peso)</p> <p>Ver también la sección 6 para más información.</p>
--	---

#### **4.1.1. Instrucciones de uso para el uso específico**

Para profesionales equivalente a distribuir en la superficie 11 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de PET-PP u 8 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de HDPE.

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5).

#### **4.1.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

#### **4.1.3. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5)

#### **4.1.4. 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**

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5)

#### **4.1.5. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Profesional

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

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.

#### **4.1.6. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5)

## **4.2. Descripción de uso**

**Tabla 2. Uso # 2 – Exterior – Aplicación directa en hormigueros – Público en general (Personal no-Profesional)**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	El producto se aplica/espolvorea directamente sobre el hormiguero.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: <i>Lasius niger</i> Nombre común: otros: Hormiga negra Etapa de desarrollo: adultos
Ámbito(s) de uso	uso en exteriores  El producto se aplica en exteriores, directamente sobre el hormiguero o alrededor de casas, caminos pavimentados, balcones, terrazas... donde se ubican los hormigueros.
Método(s) de aplicación	Método: otros: Espolvoreo

	Descripción detallada: El producto se aplica/espolvorea directamente desde el envase sobre el hormiguero o utilizando dispositivos apropiados (dispensador de polvo). No se puede aplicar vía aérea
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Dosis: 1.7 g por hormiguero  Número y frecuencia de aplicación:  Aplicar 1,7 g por hormiguero (en 0,14 m <sup>2</sup> , p.ej.: 37 cm x 37 cm), equivale a 11 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de PET-PP u 8 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de HDPE (rango de aplicación: 12,14 g/m <sup>2</sup> ..  Si no se observa reducción de hormigas, 1.7g deben aplicarse de nuevo a los 14 días.
Categoría(s) de usuarios	público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	250, 350, 500 g por dispensador de polvo de plástico (PET-PP) 250, 500, 750 g dispensador de polvo de plástico (HDPE). Ver también la sección 6 para más información

#### 4.2.1. Instrucciones de uso para el uso específico

Para profesionales equivalente a distribuir en la superficie 11 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de PET-PP u 8 rotaciones por hormiguero cuando se usa el dispensador de polvo de HDPE.

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5).

#### 4.2.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

#### 4.2.3. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico

Debido a que el producto está destinado a ser utilizado por consumidores (no profesionales), es necesario dejar claro que puede existir un riesgo de aparición de resistencias y que esto puede reducirse. Dado que los consumidores no tienen conocimiento de los problemas de resistencia, la declaración de la etiqueta debe contener información para prevenirla. Por ello, se propone la siguiente frase: "Para evitar la aparición de resistencias, conserve las instrucciones de la etiqueta y evite el uso repetido de productos que contengan alfa-cipermetrina. Alterne con productos que contengan diferentes sustancias activas. Cuando la infestación persista, comuníquese con un profesional especializado".



---

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5).

**4.2.4. 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**

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5).

**4.2.5. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

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

**4.2.6. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Consulte las instrucciones generales de uso (sección 5)

---

## Capítulo 5. INSTRUCCIONES GENERALES DE USO<sup>1</sup>

### 5.1. Instrucciones de uso

Lea siempre la etiqueta o el prospecto antes de utilizar el producto y siga todas las instrucciones proporcionadas.

El producto debe aplicarse a 12,14 g/m<sup>2</sup>.

Para conseguir el máximo efecto, identifique cuidadosamente la localización del hormiguero y aplique el producto.

Asegure el área para que nadie tenga acceso a los hormigueros durante la aplicación del producto.

Después de la aplicación, cubra el área tratada con un plástico o maceta pequeña para evitar que el producto pueda ser arrastrado por el agua de lluvia o el viento.

No aplicar cerca de plantas/cultivos en flor.

La muerte completa de las hormigas se consigue 28 días después de la aplicación y no es necesario repetir la aplicación una vez erradicado el hormiguero.

El producto biocida contiene alfa-cipermetrina (un piretroide sintético). NO USAR si bajo consejo médico se le ha indicado NO trabajar con tales compuestos.

Se puede encontrar más información específica para cada uso en la sección respectiva del uso.

### 5.2. Medidas de mitigación de riesgos

No extienda sobre personas y/o mascotas.

No (utilice/aplique) directamente sobre alimentos, piensos, bebidas o cerca de ellos o en superficies o utensilios que puedan estar en contacto directo con alimentos, piensos, bebidas y ganado / mascotas.

Mantenga a los gatos alejados de las superficies tratadas. Debido a su particular sensibilidad a la alfa-cipermetrina, el producto puede causar reacciones adversas severas en gatos.

Contiene alfa-cipermetrina, puede ser peligroso/tóxico para mascotas (por ejemplo, gatos, abejas, peces y otros organismos acuáticos).

Deben evitarse todas las emisiones accidentales a los compartimentos acuáticos o del suelo.

Se puede encontrar más información específica para cada uso en la sección respectiva del uso.

---

<sup>1</sup>Las instrucciones de uso, las medidas de mitigación de riesgos y otras instrucciones de uso con arreglo a la presente sección son válidas para cualquier uso autorizado.

---

### **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**

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

EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE INGESTIÓN: Si se presentan síntomas: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Si se presentan síntomas, enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Llame 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.

Medidas de emergencia para la protección del medio ambiente:

- Notifique a las autoridades si el producto ingresa a las alcantarillas o aguas públicas.
- Evitar la entrada a alcantarillas y aguas públicas.
- Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Consultar instrucciones específicas 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**

Vida útil: 3 años.

Conservar en el envase original en lugar seco y bien ventilado.

Mantener el envase original bien cerrado cuando no esté en uso.

Mantener/almacenar fuera del alcance de los niños y de los animales no objetivo / mascotas.

Mantener/almacenar lejos de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Productos incompatibles: Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles: Fuentes de combustión.

---

## Capítulo 6. INFORMACIÓN ADICIONAL

Según la legislación nacional, en España existen hasta tres categorías de usuarios:

- Usuarios profesionales formados (TP): operadores de control de plagas, habiendo recibido formación específica en usos de biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente.
- Usuarios profesionales (P o NTP): profesionales que utilizan los productos biocidas en el contexto de su profesión, que no es operador de control de plagas, y que es poco probable que hayan recibido una formación específica en el uso de productos biocidas de acuerdo con la legislación nacional vigente. Se puede esperar que tengan algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos (si deben usarlos en su trabajo) y que sean capaces de usar correctamente algún tipo de EPI si es necesario.
- Usuarios no profesionales (NP): usuarios que no son profesionales y que aplican el biocida en su vida privada.

Al mismo tiempo, también existen algunas restricciones de tamaños de envase en relación con esas categorías de usuarios y tipos de productos. En este caso, para usuarios profesionales y no profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 1 kg.

Este producto contiene un agente amargante que lo hace repulsivo para personas o mascotas.