

Resumen de las características del producto biocida

Nombre del producto: XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

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

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

Número de la autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

R4BP 3 Número de referencia de activo: ES-0018946-0000

Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	2
2. Composición y formulación del producto	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	2
2.2. Tipo de formulación	2
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	3
4. Uso(s) autorizado(s)	3
4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico	4
4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	4
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	5
4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	5
4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico	6
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	7
4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico	8
4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	8
4.3.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	8
4.3.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	9
4.3.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	9
4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico	10
4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	10
4.4.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	10

4.4.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	10
4.4.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	10
4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico	12
4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	12
4.5.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	12
4.5.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	12
4.5.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	12
4.6.1 Instrucciones de uso para el uso específico	13
4.6.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	14
4.6.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	14
4.6.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	14
4.6.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	14
4.7.1 Instrucciones de uso para el uso específico	15
4.7.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	15
4.7.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	16
4.7.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	16
4.7.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	16
4.8.1 Instrucciones de uso para el uso específico	17
4.8.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	17
4.8.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	18
4.8.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	18
4.8.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	18
4.9.1 Instrucciones de uso para el uso específico	19
4.9.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	20
4.9.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	20
4.9.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	20
4.9.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto	20
4.10.1 Instrucciones de uso para el uso específico	21
4.10.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	22
4.10.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	22

4.10.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	22
4.10.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del	22
4.11.1 Instrucciones de uso para el uso específico	23
4.11.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico	24
4.11.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o	24
4.11.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase	24
4.11.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del	24
5. Instrucciones generales de uso	24
5.1. Instrucciones de uso	24
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	25
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de	25
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	26
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones	27
6. Información adicional	27

Información administrativa

1.1. Nombre comercial del producto

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Razón social	Akzo Nobel Decorative Coatings B.V.
	Dirección	Christian Neefestraat 2 - Attn. Director PSRAQ 1077 WW Amsterdam Holanda
Número de la autorización	ES/MR(NA)-2018-08-00519	
R4BP 3 Número de referencia de activo	ES-0018946-0000	
Fecha de la autorización	10/08/2018	
Fecha de vencimiento de la autorización	10/11/2027	

1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	Akzo Nobel Decorative Paints France SA
Dirección del fabricante	Z.I. "Les Bas Prés" C.S. 70113 60761 Montataire Cedex Francia
Ubicación de las plantas de fabricación	Z.I. "Les Bas Prés" C.S. 70113 60761 Montataire Cedex Francia
Nombre del fabricante	Akzo Nobel Decorative Paints Sp.z.o.o.
Dirección del fabricante	ul. Krakowiaków 4802-255 Warszawa Polonia
Ubicación de las plantas de fabricación	ul. Krakowiaków 4802-255 Pilawa Polonia

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

Sustancia activa	1283 - (1RS)-cis,trans-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)- α -ciano-3-fenoxibencilo (cipermetrina)
Nombre del fabricante	Arysta LifeScience Benelux SPRL (former Agriphar S.A.)
Dirección del fabricante	Rue Renory 26/1 BE-4102 Ougrée Bélgica
Ubicación de las plantas de fabricación	Gharda Chemical Limited, D, 1/2/ MIDC Lote Parshuram Tal. Khed Dist. Ratnagiri 415 722 Maharashtra India
	Dr Reddys Laboratories Limited (formerly Mitchell Cotts Chemicals/Dow Haltermann Ltd), Steanard LaneWF14 8HZMirfield - West Yorkshire Reino Unido

2. Composición y formulación del producto

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

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS)-cis,trans-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)- α -ciano-3-fenoxibencilo (cipermetrina)		Sustancia activa	52315-07-8	257-842-9	0.1
ShellSol D60	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos			918-481-9	94.15

2.2. Tipo de formulación

AL Cualquier otro líquido (Producto biocida a base de disolvente, listo para el uso)

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Evitar su liberación al medio ambiente.
Recoger el vertido.
Guardar bajo llave.
Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. (para personal profesional especializado)
Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio (para público en general y personal profesional)

4. Uso(s) autorizado(s)

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 Uso preventivo - Maderas clase de uso 1 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial - personal profesional especializado – Uso interior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1

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

Reticulitermes sp.-Termitas-soldados, trabajadores y ninfas

Ámbito de utilización

Interior
Interior, clase de uso 1.
Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegida de la intemperie y no expuesta a la humedad.

Método(s) de aplicación

Brocheo -
-

Dosis y frecuencia de aplicación

-- 0 --
El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 140ml/m².
Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.

Categoría(s) de usuarios

Profesional especializado

Tamaños de los envases y material del envasado

Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L.

Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L

Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET), con asa de transporte hecha de PP: 2,5 L.

Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.

Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre con tubo de salida extensible hecho de PE; con asa de transporte hecha de PP; 5 L.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y / o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.

Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar

ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas).

Debe usarse ropa de protección (como mínimo tipo 6, según EN 13034)

Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 Uso curativo - Maderas clase de uso 1 y 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial - Personal profesional especializado – Uso interior y exterior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

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

Hylotrupes bajulus (acción rápida)----

Anobium punctatum De Geer (acción lenta)----

Ámbito de utilización

Interior

Otro

Interior y exterior, clases de uso 1 y 2.

Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad.

Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación

	ocasional pero no persistente).
Método(s) de aplicación	Brocheo - -
Dosis y frecuencia de aplicación	-- 0 - El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L.</p> <p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L</p> <p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET), con asa de transporte hecha de PP: 2,5 L.</p> <p>Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.</p> <p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre con tubo de salida extensible hecho de PE; con asa de transporte hecha de PP; 5 L.</p>

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y / o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.

Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas).

Debe usarse ropa de protección (como mínimo tipo 6, según EN 13034)

Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.3 Descripción de uso

Uso 3 - Uso # 3 Uso curativo - Maderas clase de uso 1 y 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación por inyección - Personal profesional especializado – Uso interior y exterior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

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

Anobium punctatum (acción lenta)----

Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>Otro</p> <p>Interior y exterior, clases de uso 1 y 2. Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad. Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).</p>
Método(s) de aplicación	Inyección - -
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>-- 0 -</p> <p>El producto se aplica sin diluir, con el llenado de agujeros de 5 a 7 veces con resultado aproximado de 0,4 a 0,5 ml, hasta 29. El grado de aplicación no se restringe al número de agujeros.5 ml/m2.</p>
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata metálica circular sin recubrimiento interno, con tapón de protección hecho de PE y mecanismo de bomba compuesto de varios plásticos (HDPE, LDPE, PP y POM): 0,125 L, 0,25 L y 0,40 L

4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas).

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.4 Descripción de uso

Uso 4 - Uso # 4 Uso preventivo - Maderas clase de uso 1 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial - Personal profesional – Uso interior

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Reticulitermes sp.-Termitas-soldados, trabajadores y ninfas
Ámbito de utilización	Interior Interior, clase de uso 1. Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad.
Método(s) de aplicación	Brocheo - -
Dosis y frecuencia de aplicación	-- 0 - El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 140ml/m2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuarios	Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	

Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L.

Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L

Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.

4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas). La estancia en el área tratada debe ser minimizada.

No aplicar en superficies interiores extensas (máximo 3 m²). Uso en interiores únicamente para muebles u otros objetos de madera pequeños.

Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso



4.5 Descripción de uso

Uso 5 - Uso # 5 Uso preventivo - Maderas clase de uso 1 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial - Público en general (personal no profesional) – Uso interior

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Reticulitermes sp.-Termitas-soldados, trabajadores y ninfas
Ámbito de utilización	Interior Interior, clase de uso 1. Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad.
Método(s) de aplicación	Brocheo - -
Dosis y frecuencia de aplicación	-- 0 - El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 140ml/m2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuarios	Público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L. Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.

4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas). La estancia en el área tratada debe ser minimizada.
No aplicar en superficies interiores extensas (máximo 3 m²). Uso en interiores únicamente para muebles u otros objetos de madera pequeños.
Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

4.5.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.6 Descripción de uso

Uso 6 - Uso # 6 Uso curativo - Maderas clase de uso 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial – Personal profesional – Uso exterior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 2.

Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Hylotrupes bajulus – acción rápida---- Anobium punctatum De Geer – acción lenta----
Ámbito de utilización	Exterior Exterior, clases de uso 2. Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).
Método(s) de aplicación	Brocheo - Brocheo. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Dosis y frecuencia de aplicación	- - 0 - El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuarios	Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L. Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET), con asa de transporte hecha de PP: 2,5 L. Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.

4.6.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.6.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y/o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.
Usar únicamente en exteriores o zonas bien ventiladas.
Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

4.6.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.7 Descripción de uso

Uso 7 - Uso # 7 Uso curativo - Maderas clase de uso 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial – Público en general (personal no profesional) – Uso exterior

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 2.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Hylotrupes bajulus – acción rápida---- Anobium punctatum De Geer – acción lenta----

Ámbito de utilización	<p>Exterior</p> <p>Exterior, clases de uso 2. Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).</p>
Método(s) de aplicación	<p>Brocheo - Brocheo. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>-- 0 -</p> <p>El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m2.</p> <p>Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Público en general (no profesional)</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L.</p> <p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L.</p> <p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET), con asa de transporte hecha de PP: 2,5 L.</p> <p>Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.</p>

4.7.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.7.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y/o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.
 Usar únicamente en exteriores o zonas bien ventiladas.
 Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

4.7.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.8 Descripción de uso

Uso 8 - Uso # 8 Uso curativo - Maderas clase de uso 1 y 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial - Personal profesional – Uso interior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

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

Hylotrupes bajulus – acción rápida----

Anobium punctatum De Geer – acción lenta----

Ámbito de utilización

Interior

Otro

Interior, clases de uso 1 y 2.

Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad.

Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente

	protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).
Método(s) de aplicación	Brocheo - Brocheo.
Dosis y frecuencia de aplicación	-- 0 - El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuarios	Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L. Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.

4.8.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.8.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y / o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.
Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcános, isoalcános, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar

ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas). La estancia en el área tratada debe ser minimizada.
 No aplicar en superficies interiores extensas (máximo 3 m²). Uso en interiores únicamente para muebles u otros objetos de madera pequeños.
 Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

4.8.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.9 Descripción de uso

Uso 9 - Uso # 9 Uso curativo - Maderas clase de uso 1 y 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación superficial - Público en general (personal no profesional) – Uso interior

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Hylotrupes bajulus – acción rápida---- Anobium punctatum De Geer – acción lenta----
Ámbito de utilización	Interior Otro Interior, clases de uso 1 y 2. Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad. Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad

	<p>ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).</p>
<p>Método(s) de aplicación</p>	<p>Brocheo - Brocheo.</p>
<p>Dosis y frecuencia de aplicación</p>	<p>-- 0 -</p> <p>El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m2.</p> <p>Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.</p>
<p>Categoría(s) de usuarios</p>	<p>Público en general (no profesional)</p>
<p>Tamaños de los envases y material del envasado</p>	<p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L.</p> <p>Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (cuerpo: epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET), con tapón de cierre de hojalata (recubrimiento interno de PET): 0,75 L</p> <p>Lata redonda de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas; parte superior e inferior con recubrimiento interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.</p>

4.9.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver Instrucciones generales de uso

4.9.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y / o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.
Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2% aromáticos (Shellsol D60). Proporcionar ventilación adecuada para su uso en interiores (ventilación industrial o manteniendo puertas y ventanas abiertas). La estancia en el área tratada debe ser minimizada.
No aplicar en superficies interiores extensas (máximo 3 m2). Uso en interiores únicamente para muebles u otros objetos de madera pequeños.
Use guantes resistentes a los productos químicos durante el manejo del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto).

4.9.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.10 Descripción de uso

Uso 10 - Uso # 10 Uso curativo - Maderas clase de uso 1 y 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación por inyección - Personal profesional – Uso interior y exterior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

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

Anobium punctatum De Geer – acción lenta----

Ámbito de utilización

Método(s) de aplicación	<p>Interior</p> <p>Otro</p> <p>Interior y exterior, clases de uso 1 y 2. Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad. Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).</p> <p>Inyección - -</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>-- 0 -</p> <p>El producto se aplica sin diluir, con el llenado de agujeros de 5 a 7 veces con resultado aproximado de 0,4 a 0,5 ml, hasta 295 ml/m².</p> <p>El grado de aplicación no se restringe al número de agujeros</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Profesional</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>Lata metálica circular sin recubrimiento interno, con tapón de protección hecho de PE y mecanismo de bomba compuesto de varios plásticos (HDPE, LDPE, PP y POM): 0,125 L, 0,25 L y 0,40 L</p>

4.10.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Conectar el extremo abierto del tubo de inyección, que viene añadido al envase, a la apertura de la válvula del botón de la bomba. Insertar el otro extremo del tubo de inyección (con la aguja hueca) en el "orificio de salida" (0,5 a 1 cm). Presionar el mecanismo de bombeo ligeramente de 5 a 7 veces. El bombeo produce una corriente líquida fina (sin formación de gotas). Eliminar las

salpicaduras con un paño seco.

4.10.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y / o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.
Usar únicamente en exteriores o zonas bien ventiladas.
Evitar el contacto con la piel y ojos.
Lavar las manos después de su uso.

4.10.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

4.11 Descripción de uso

Uso 11 - Uso # 11 Uso curativo - Maderas clase de uso 1 y 2 - Insectos destructores de madera – Aplicación por inyección - Público en general (personal no profesional) – Uso interior y exterior

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

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

Anobium punctatum De Geer – acción lenta----

Ámbito de utilización	<p>Interior</p> <p>Otro</p> <p>Interior y exterior, clases de uso 1 y 2. Clase de uso 1: Situación en la cual la madera está bajo cubierta, completamente protegido de la intemperie y no expuesta a la humedad. Clase de uso 2: Situación en la cual el componente está bajo cubierta y completamente protegido de la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).</p>
Método(s) de aplicación	<p>Inyección - -</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>-- 0 -</p> <p>El producto se aplica sin diluir, con el llenado de agujeros de 5 a 7 veces con resultado aproximado de 0,4 a 0,5 ml, hasta 295 ml/m².</p> <p>El grado de aplicación no se restringe al número de agujeros</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Público en general (no profesional)</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>Lata metálica circular sin recubrimiento interno, con tapón de protección hecho de PE y mecanismo de bomba compuesto de varios plásticos (HDPE, LDPE, PP y POM): 0,125 L, 0,25 L y 0,40 L</p>

4.11.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Conectar el extremo abierto del tubo de inyección, que viene añadido al envase, a la apertura de la válvula del botón de la bomba. Insertar el otro extremo del tubo de inyección (con la aguja hueca) en el "orificio de salida" (0,5 a 1 cm). Presionar el mecanismo de bombeo ligeramente de 5 a 7 veces. El bombeo produce una corriente líquida fina (sin formación de gotas). Eliminar las

salpicaduras con un paño seco.

4.11.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

La madera recién tratada debe almacenarse bajo cubierta y/o sobre un suelo rígido e impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua. Cualquier pérdida debe ser recolectada para su reutilización o eliminación.
Usar únicamente en exteriores o zonas bien ventiladas.
Evitar el contacto con la piel y ojos.
Lavar las manos después de su uso.

4.11.3 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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

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

Ver Instrucciones generales de uso

5. Instrucciones generales de uso

5.1. Instrucciones de uso

Antes de usar el producto, léase la etiqueta o las instrucciones de uso y siga todas las indicaciones dadas.

Recoger los restos de las soluciones de aplicación para ser reutilizadas o eliminadas como desechos peligrosos. Estos no deben ser liberados al suelo, a las aguas subterráneas o superficiales ni a ningún tipo de alcantarillado.

La aplicación debe llevarse a cabo dentro de un área delimitada (en el interior o en el exterior bajo techo).

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Peligroso para gatos. Prevenir que los gatos entren en contacto con el producto.

Se deberían aplicar las siguientes medidas de reducción de riesgo a menos que puedan ser reemplazadas por medidas técnicas y/u organizativas:

- Se deben usar guantes resistentes a productos químicos (EN 374) en caso de procesamiento manual.

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

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
 - Reacciones alérgicas en personas sensibles
 - Irritación de piel, ojos, mucosas, tracto respiratorio y gastrointestinal.
 - Neumonía por aspiración. Alteraciones del Sistema Nervioso Central.
- 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 abundante agua 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, enjuague la boca y 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 y 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

- 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 envase

Este material y su contenedor deben desecharse de manera segura.

No vaciar en desagües.

No contamine el suelo, cuerpos de agua o cursos de agua con productos químicos o contenedores usados.

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

El producto biocida debe almacenarse frío, seco y protegido de las heladas en su contenedor original y cerrado.

Vida útil: 24 meses

6. Información adicional

La madera tratada solo debe usarse de conformidad con la definición de uso de las clases 1 y 2.

La madera tratada con el producto biocida debe estar permanentemente protegido de la humedad y la precipitación en el período comprendido entre la impregnación y la instalación de madera tratada

La madera tratada no debe entrar en contacto directo con alimentos y piensos

Mantener a los gatos alejados de las estructuras tratadas

Se considera personal profesional especializado al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en la aplicación de protectores de madera, de acuerdo a la legislación vigente.

Se considera personal profesional a aquel que en el desempeño su actividad profesional puede utilizar productos biocidas. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos, y es capaz de usar correctamente el equipo de protección personal (EPP) si es necesario.

Se considera público en general (personal no profesional) a aquel que aplica el producto biocida en el ámbito de su vida privada.