INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-d76b-dc54-0eb2-3b1f-0f23-5b31-3630-1c99 | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

MINISTERIO
DE SANIDAD

SECRETARÍA DE ESTADO
DE SANIDAD

DIRECCIÓN GENERAL
DE SALUD PÚBLICA
Y EQUIDAD EN SALUD

DESTINATARIO: **AKZO NOBEL DECORATIVE COATINGS BV**
Christian Neefestraat 2
1077 WW Amsterdam
Países Bajos

ASUNTO: Cancelación de la autorización del producto **XYLAMON MATACARCOMAS PLUS** autorizado por procedimiento europeo de acuerdo al Reglamento (UE) No 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la comercialización y el uso de los biocidas.

En relación al producto autorizado bajo procedimiento europeo de acuerdo al Reglamento (UE) No 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la comercialización y el uso de los biocidas, de nombre comercial **XYLAMON MATACARCOMAS PLUS** con número de referencia asset **ES-0018946-0000** y número de autorización **ES/MR(NA)-2018-08-00519**, le informamos que, debido a la Decisión de Ejecución (UE) 2026/1112 de la Comisión, de 22 de mayo de 2026, por la que no se renueva la aprobación de la cipermetrina para su uso en biocidas del tipo de producto 8, la autorización de este producto biocida no cumple con el artículo 19.1.a) del Reglamento (UE) nº 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, y por tanto se procede a la cancelación del mismo.

En este sentido, en cumplimiento del artículo 52 del Reglamento de Biocidas 528/2012, se concede un periodo de transición para la eliminación, la comercialización y la utilización de las existencias de dicho producto. Este periodo no excederá de 180 días para la comercialización contados desde la fecha de entrada en vigor de la Decisión arriba referenciada, esto es 22 de diciembre de 2026, con un máximo adicional de otros 180 días para la eliminación de las existencias.

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.

EL DIRECTOR GENERAL DE SALUD PÚBLICA Y EQUIDAD EN SALUD

Pedro Gullón Tosio

CSV : GEN-d76b-dc54-0eb2-3b1f-0f23-5b31-3630-1c99
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 06/08/2026 09:59 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

RESOLUCIÓN DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS

Octubre 2023 – Modificación: 1.3. Fabricante(s) del producto

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, 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.	La etiqueta deberá ser distinta para cada categoría de usuario.
2.	Los envases del producto para el público en general y para el personal profesional deberán tener una capacidad inferior o igual a 2,5 L.
3.	Los envases del producto para el público en general y para el personal profesional, deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños y una advertencia detectable al tacto.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

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

a. 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.

b. 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
Peligro	

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 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.

7. 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.

8. Esta resolución podrá ser cancelada según las circunstancias descritas en los Artículos 48 y 49 del Reglamento (UE) Nº 528/2012.

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 Articulo 48 del Reglamento (UE) Nº 528/2012, esta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

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, modificada por la Orden JUS/877/2023, de 21 de julio, 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 remplaza la Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el **29 de junio de 2020**.

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 Secretaria 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

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

ANEXO I

Resumen de las Características del Producto biocida

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

Tipo(s) de Producto: 08

ES/MR(NA)-2018-08-00519

ES-0018946-0000

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

1. Información Administrativa

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

Nombre comercial	XYLAMON MATACARCOMAS PLUS
Nombre(s) adicional(es)	XYLAZEL CARCOMAS PLUS

1.2. Titular de la autorización

1.2.1 Nombre y Dirección del titular de la autorización	**Nombre**	Akzo Nobel Decorative Coatings BV
	Dirección	Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam Países Bajos
1.2.2 Número de Autorización	ES/MR(NA)-2018-08-00519	
Sufijos del nº de autorización unido al nombre comercial	-	
Nº de referencia R4BP asset	ES-0018946-0000	
1.2.3 Fecha de autorización	10/08/2018	
1.2.4 Fecha de vencimiento de la autorización	10/11/2027	

1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante 1	Akzo Nobel Decorative Paints France SA
Dirección del fabricante 1	Z.I. "Les Bas Prés" C.S. 7011360761 Montataire Cedex Francia
Lugar de fabricación 1	Z.I. "Les Bas Prés" C.S. 7011360761 Montataire Cedex Francia

Nombre del fabricante 2	Akzo Nobel Decorative Paints Sp.z.o.o.
Dirección del fabricante 2	ul. Krakowiaków 4802-255 Warszawa Polonia
Lugar de fabricación 2	ul. Przemysłowa 3, 08-440 Pilawa Polonia

Nombre del fabricante 3	Akzo Nobel Coatings, S.L.
Dirección del fabricante 3	Polígono Industrial Gándaras de Prado, Budiño s/n 36400 Porriño (Pontevedra) Spain

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Lugar de fabricación 3	Polígono Industrial Gándaras de Prado, Budiño s/n 36400 Porriño (Pontevedra) Spain

Nombre del fabricante 4	Industrias Titan S.A.U.
Dirección del fabricante 4	Polígono Industrial Pratense, C. 114, 17-19, 08820 El Prat de Llobregat, Barcelona España
Lugar de fabricación 4	Polígono Industrial Pratense, C. 114, 17-19, 08820 El Prat de Llobregat, Barcelona España

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

Sustancia activa	(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 26/14102 Ougrée Bélgica
Lugar de fabricación 1	Gharda Chemical Limited, D, 1/2/ MIDC Lote Parshuram Tal. Khed Dist. Ratnagiri 415 722 Maharashtra India
Lugar de fabricación 2	Dr Reddys Laboratories Limited (formerly Mitchell Cotts Chemicals/Dow Haltermann Ltd), Steanard LaneWF14 8HZMirfield, West Yorkshire Reino Unido

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 (%)
Cipermetrina cis/trans +/- 40/60	(1RS)-cis,trans-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)-α-ciano- 3-fenoxibencilo	Sustancia activa	52315-07-8	257-842-9	0,1
ShellSol D60	Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos,	Sustancia no-activa	-	918-481-9	94,15

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	NºCAS	Nº CE	Contenido (%)
	cíclicos, <2% aromáticos				
-	-	Sustancias no-activas	-	-	-

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	H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Consejos de prudencia	P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P391 Recoger el vertido. P405 Guardar bajo llave. Para personal profesional especializado: P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Para personal profesional y personal no profesional (público en general): P501: Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio.

4. Usos Autorizados (s)

4.1. Descripción del uso

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

Tipo de Producto	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Escarabajos destructores de la madera, larvas. Termitas (*Reticulitermes sp),* soldados, trabajadores y ninfas
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Brocheo
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 140ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional especializado.
Tamaños de los envases y material de 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.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

4.1.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 *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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.2. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.
Organismo(s) diana	-Escarabajos destructores de la madera, larvas:

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

(incluyendo el estadío de desarrollo)	*Hylotrupes bajulus* – acción rápida *Anobium punctatum De Geer* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Brocheo.
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional especializado.
Tamaños de los envases y material de 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.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

4.2.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.3. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Anobium punctatum* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Inyección.
Dosis y frecuencia de aplicación	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/m^2. El grado de aplicación no se restringe al número de agujeros.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional especializado.
Tamaños de los envases y material de 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 específicas de uso

Ver sección 5.1

4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 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 sección 5.3

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.4. Descripción del uso

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

Tipo de Producto	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Escarabajos destructores de la madera, larvas. Termitas (*Reticulitermes sp),* soldados, trabajadores y ninfas
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Brocheo.
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 140ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional.
Tamaños de los envases y material de 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,

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

	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 específicas de uso

Ver sección 5.1

4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 m^2). 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 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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.5. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Escarabajos destructores de la madera, larvas. Termitas (*Reticulitermes sp),* soldados, trabajadores y ninfas
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Brocheo.
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 140ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Público en general (personal no profesional).
Tamaños de los envases y material de 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 específicas de uso

Ver sección 5.1

4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

Este producto contiene hidrocarburos C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2%

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

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 *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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.6. Descripción del uso

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

Tipo de Producto	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 2.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	-Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Hylotrupes bajulus* – acción rápida *Anobium punctatum De Geer* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

	elevada (la humedad ambiental elevada puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente).
Método(s) de aplicación (es)	Brocheo. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional.
Tamaños de los envases y material de 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 específicas de uso

Ver sección 5.1

4.6.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

del 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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.7. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 2.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	-Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Hylotrupes bajulus* – acción rápida *Anobium punctatum De Geer* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	Exterior, clase 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 (es)	Brocheo. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Dosis y frecuencia de	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

aplicación	295ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Público en general (personal no profesional).
Tamaños de los envases y material de 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.

4.7.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

4.7.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 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 sección 5.3

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.8. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	-Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Hylotrupes bajulus* – acción rápida *Anobium punctatum De Geer* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Brocheo
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional.
Tamaños de los envases y material de envasado	Lata rectangular de hojalata con recubrimiento interno (epoxifenol, sistema de 2 capas) con tapón de rosca hecho de PET: 0,5 L.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

	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 específicas de uso

Ver sección 5.1

4.8.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 m^2). 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 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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

4.8.5. Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5

4.9. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	-Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Hylotrupes bajulus* – acción rápida *Anobium punctatum De Geer* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Brocheo.
Dosis y frecuencia de aplicación	El producto se aplica sin diluir con un ratio de aplicación de 295ml/m^2. Aplicación única en 2-3 capas hasta llegar a la dosis recomendada.
Categoría(s) de usuario(s)	Público en general (personal no profesional).
Tamaños de los envases y material de 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

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

	interno de PET) con tapa hecha de hojalata (recubrimiento interno de PET): 1 L.

4.9.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1

4.9.2 Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso.

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 m^2). 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 *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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.10. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

uso autorizado	
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Anobium punctatum* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Inyección.
Dosis y frecuencia de aplicación	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/m^2. El grado de aplicación no se restringe al número de agujeros.
Categoría(s) de usuario(s)	Personal profesional.
Tamaños de los envases y material de 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

4.10.1. Instrucciones específicas de uso

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 específicas del uso.

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.

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Lavar las manos después de su uso.

4.10.3 *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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

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

Ver sección 5.5

4.11. Descripción del uso

Tabla 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	PT 8 – Protectores para Maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Tratamiento para madera de clases de uso (CU) 1 y 2.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Escarabajos destructores de la madera, larvas: *Anobium punctatum* – acción lenta
Ámbito(s) de utilización	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 (es)	Inyección.
Dosis y frecuencia de	El producto se aplica sin diluir, con el llenado de agujeros de 5 a

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

aplicación	7 veces con resultado aproximado de 0,4 a 0,5 ml, hasta 295 ml/m^2. El grado de aplicación no se restringe al número de agujeros.
Categoría(s) de usuario(s)	Público en general (personal no profesional).
Tamaños de los envases y material de 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

4.11.1. Instrucciones específicas de uso

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 específicas del uso.

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 *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 sección 5.3

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

Ver sección 5.4

4.11.5. *Debido a su uso específico, condiciones de almacenamiento y período de*

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5

5. Modo de empleo

5.1. Instrucciones de uso

Antes de usar el producto, léase la etiqueta o las instrucciones de uso y sigua 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 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:

- 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.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

- 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 TOXICOLOGICA
Teléfono 91 562 04 20

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y su 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. Otra información

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 especifica en la aplicación de protectores de madera, de acuerdo a la legislación vigente.

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2018-08-00519

XYLAMON MATACARCOMAS PLUS

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.

Código seguro de Verificación : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consult...

CSV : GEN-652f-4a3e-f231-b028-123d-7d43-2e76-4abb
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://sede.administracion.gob.es/pagSedeFront/servicios/consultaCSV.htm
FIRMANTE(1) : MARIA PILAR APARICIO AZCARRAGA | FECHA : 26/10/2023 07:20 | Sin acción específica