INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

RESOLUCIÓN DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE BIOCIDAS

Julio 2026 – Modificación: 4.1. Descripción del uso 1: Tabla 1
5.1. Instrucciones de uso
5.2. Medidas de mitigación del riesgo

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 y Equidad en Salud, 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.	Toda la madera tratada debe ir etiquetada conforme a lo establecido en el artículo 58 del Reglamento (UE) 528/2012, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de productos biocidas. En dicha etiqueta debe figurar: **Artículo:** Madera tratada con producto biocida TP08. **Propiedad biocida:** insecticida y fungicida. **Sustancias activas:** Denominación de todas las sustancias activas con las que se ha tratado la madera.

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

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

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	 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

5. Es responsabilidad del titular de la autorización el cumplimiento estricto del correcto etiquetado de acuerdo con la legislación vigente y en función de los usos autorizados.

6. El titular de la presente resolución, debe comunicar inmediatamente a la autoridad competente del Registro toda información o datos nuevos que reflejen que 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, ésta autorización puede ser modificada como consecuencia de los acuerdos alcanzados con otros Estados Miembros.

11. En cumplimiento del artículo 45 y Anexo VIII 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 así como distribuidores, cuando corresponda, de mezclas clasificadas para

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

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 (INTCF) (Organismo designado a tal efecto según la Ley 8/2010 de 31 de marzo).

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 la notificación mediante el procedimiento armonizado al INTCF.

12. Esta decisión remplaza la Resolución de Autorización e Inscripción en el Registro de biocidas emitida el **30 de julio de 2025**.

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-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

ANEXO I

Resumen de las Características del Producto biocida

AXIL 3000 P+

Tipo(s) de Producto: 08

ES/MR(NA)-2021-08-00761

ES-0026077-0000

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

1. Información administrativa

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

Nombre comercial	AXIL 3000 P+

1.2. Titular de la autorización

1.2.1. Nombre y dirección del titular de la autorización	**Nombre**	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Dirección	Marais Ouest 24680 Gardonne France
1.2.2. Número de autorización	ES/MR(NA)-2021-08-00761	
Sufijos del nº de autorización unido al nombre comercial		
Nº de referencia R4BP asset	ES-0026077-0000	
1.2.3. Fecha de autorización	09/07/2021	
1.2.4. Fecha de vencimiento de la autorización	01/12/2026	

1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	ADKALIS
Dirección del fabricante	Marais Ouest, 24680 Gardonne, Francia
Lugar de fabricación	Marais Ouest, 24680 Gardonne, Francia

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

Sustancia activa	Tebuconazol
Nombre del fabricante	LANXESS Deutschland GmbH
Dirección del fabricante	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Alemania
Lugar de fabricación	Bayer Corp., Agriculture Division Hawthorn Road, P.O. Box 4913 MO 64120-001, Kansas City, Estados Unidos

Sustancia activa	Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
Nombre del fabricante 1	LANXESS Deutschland GmbH
Dirección del fabricante 1	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Alemania
Lugar de fabricación 1	Shanghai Hui long Chemicals Co., Ltd.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

	Dengta Jiazhu Rd., 201815 District Shanghai, China
Nombre del fabricante 2	Troy Chemical Company BV
Dirección del fabricante 2	Uiverlaan 12e, 3140 AC Maasluis, Países Bajos
Lugar de fabricación 2	One Avenue L Newark, 07105 New Jersey, Estados Unidos

Sustancia activa	1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
Nombre del fabricante 1	LANXESS Deutschland GmbH
Dirección del fabricante 1	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Alemania
Lugar de fabricación 1	1870 Monthey, Suiza
Nombre del fabricante 2	JANSSEN PMP
Dirección del fabricante 2	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Bélgica
Lugar de fabricación 2	North Area of Dongsha Chem Zone Zhangjiagang, 215600 Jiang, China

Sustancia activa	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)
Nombre del fabricante 1	LANXESS Deutschland GmbH
Dirección del fabricante 1	Kennedyplatz 1, 50569 Köln, Alemania
Lugar de fabricación 1	Bilag Industries Limited Plot 306/3, Phase 2, GIDC, Vapi, Gujarat 396195, India
Nombre del fabricante 2	Caldic Denmark A/S (Acting for TAGROS Chemicals India Ltd)
Dirección del fabricante 2	Odinsvej 23, 8722 Hedensted, Dinamarca
Lugar de fabricación 2	Tagros Chemicals India Limited A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex 600 008 Kudikadu, Cuddalore, Tamil Nadu, India

2. Composición del producto y tipo de formulación

2.1. Información cualitativa y cuantitativa de la composición del producto

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Nº CAS	Nº CE	Contenido (%)

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

IPBC	Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo	Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	1
Propiconazol	1-[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol	Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	1,1
Tebuconazol	1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol1ilmetil)pentan-3-o	Sustancia activa	107534-96-3	403-640-2	1,1
Permetrina	(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo	Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	2
Alcohol C11, etoxilado	C11-Oxoalcohol, ethoxylated	Sustancia no-activa	127036-24-2	931-927-7	3,56

2.2. Tipo(s) de formulación

ME - Micro-emulsión

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318: Provoca lesiones oculares graves. H360D: Puede dañar al feto. H373: Puede provocar daños en los órganos laringe tras exposiciones prolongadas o repetidas. H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	P201: Solicitar instrucciones especiales antes del uso. P260: No respirar vapores. P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P280: Llevar prendas de protección. P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

	contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA. P314: Consultar a un médico en caso de malestar. P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P362+P364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. P391: Recoger el vertido. P501: Elimínese el contenido y/ o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente.

4. Uso(s) autorizado(s)

4.1. Descripción del uso 1

Tabla 1. Uso # 1 – Tratamiento preventivo – Interior y exterior – Personal profesional

Tipo de Producto	TP08. Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	AXIL 3000 P+ es eficaz contra los insectos destructores de la madera, incluidas las termitas y los hongos destructores de la madera (hongos de podredumbre blanca y marrón) como tratamiento preventivo.
Organismo(s) diana (incluyendo el estadío de desarrollo)	Nombre científico: *Hylotrupes bajulus L.* Nombre común: carcoma grande o polilla de la madera. Etapa de desarrollo: larva. Nombre científico: *Reticulitermes sp.* Nombre común: termitas. Etapa de desarrollo: adultos y ninfas. Nombre científico: *Coniophora puteana*. Nombre común: hongos degradadores (podredumbre marrón). Etapa de desarrollo: esporas y espora que produce estructuras. Nombre científico: *Poria placenta*. Nombre común: hongos degradadores (podredumbre marrón). Etapa de desarrollo: esporas y espora que produce estructuras. Nombre científico: *Gloeophyllum trabeum*. Nombre común: hongos degradadores (podredumbre marrón).

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

	Etapa de desarrollo: esporas y espora que produce estructuras. Nombre científico: *Coriolus versicolor*. Nombre común: hongos degradadores (podredumbre blanca). Etapa de desarrollo: esporas y espora que produce estructuras.
Ámbito(s) de utilización	Interior. Exterior. **Clase de uso 1**: situación en la cual la madera o el producto derivado de la madera está bajo cubierta, no expuesto a la intemperie ni a la humectación. **Clase de uso 2**: situación en la cual la madera o el producto derivado de la madera está bajo cubierta y no expuesto a la intemperie, pero en la que se puede dar ocasionalmente una humedad ambiental elevada que puede conducir a una humectación ocasional pero no persistente. **Clase de uso 3**: situación en la cual la madera o el producto derivado de la madera no está bajo cubierta ni en contacto con el suelo. Puede estar permanentemente expuesto a la intemperie, o bien protegido de la intemperie, pero sometido a humectación: • 3.1: la madera o los productos a base de madera no se mantendrán húmedos durante largos períodos de tiempo. El agua no se acumula. • 3.2: la madera o los productos a base de madera permanecerán húmedos durante largos períodos de tiempo. El agua puede acumularse.
Método(s) de aplicación	Tratamiento de superficie: - Cepillado completamente automatizado y cepillado manual en interiores. - Pulverización completamente automatizada. - Inmersión completamente automatizada. El producto está destinado a diluirse al 5 % p/p en agua para clase de uso 1; al 6,5 % p/p en agua para clase de uso 2; 6,5 % p/p y 14,5 % p/p en agua para clase de uso 3.1 respectivamente para madera blanda y madera dura. Tratamiento por impregnación: - Impregnación al vacío (autoclave). Para madera blanda, el producto debe diluirse al 0,8 % p /p en agua para las clases de uso 1, 2, 3.1 y 3.2. La tasa de aplicación del producto diluido es de 600 kg/m³ de madera. Para las maderas duras, el producto debe diluirse al 1,45 % p/p en agua para las clases de uso 1, 2, 3.1 y 3.2. La dosis de aplicación del producto diluido es de 500 kg/m³ de madera.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

Dosis y frecuencia de aplicación	Tratamiento de superficie: - Pulverización completamente automatizada: 100 g/m² – 1 aplicación. - Inmersión completamente automatizada: 100 g/m² – 1 aplicación. - Cepillado completamente automatizado y cepillado manual en interiores. Tratamiento por impregnación: - Impregnación al vacío (autoclave): 600 kg/m³ de madera para madera blanda y 500 kg/m³ de madera para madera dura – 0,8 % p/p en agua para madera blanda y 1,45 % p/p en agua para madera dura – 1 aplicación.
Categoría(s) de usuario(s)	Profesional especializado (industrial).
Tamaños de los envases y material de envasado	Bote/lata (plástico, HDPE): 25 L. Barril (plástico, HDPE): 60 L. Barril (plástico, HDPE): 220 L. Contenedor IBC (plástico, HDPE): 640 L. Contenedor IBC (plástico, HDPE): 1000 L.

4.1.1. Instrucciones específicas de uso

Ver sección 5.1.

4.1.2. Medidas de mitigación del riesgo específicas del uso

Ver sección 5.2.

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

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

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver sección 5.5.

5. Modo de empleo

5.1. Instrucciones de uso

AXIL 3000 P+ se puede aplicar mediante inmersión y pulverización totalmente automatizadas, cepillado totalmente automatizado y cepillado manual en interiores para el tratamiento de superficies. También se puede aplicar mediante impregnación al vacío (autoclave) para un tratamiento de penetración.

Homogeneizar antes de usar.

El paso de fijación después de la aplicación es de un mínimo de 4 horas.

La madera tratada debe secarse durante 24 a 48 horas en un área ventilada.

La madera destinada al exterior debe protegerse con una pintura o barniz resistente.

Para el cepillado manual en interiores, el producto se aplica manualmente con una brocha por operarios industriales que utilicen el equipo de protección individual adecuado.

El cepillado manual en interiores se utiliza para:

- El tratamiento de grandes estructuras de madera que no pueden tratarse en instalaciones industriales totalmente automatizadas existentes (tanque de inmersión, revestimiento por flujo, etc.) por razones técnicas relacionadas con las dimensiones del elemento de madera.
- El tratamiento de elementos de madera que sufren uno o más cortes después del tratamiento, lo que requiere la aplicación de un producto de tratamiento para proteger las zonas que ya no están protegidas.

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Se requiere equipo de protección personal (EPP) apropiado y eficaz: guantes resistentes a químicos y mono impermeable:

- Use guantes protectores resistentes a productos químicos durante la fase de manipulación del producto (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto).
- Use un traje impermeable durante la fase de manipulación del producto (las normas deberán ser especificadas por el titular de la autorización en la información del producto).
- Además, use gafas protectoras cuando manipule el producto concentrado.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

El producto se utiliza en procesos de inmersión totalmente automatizados donde todas las etapas del proceso de tratamiento y secado se mecanizan y no se realiza manipulación manual, incluso cuando los artículos tratados se transportan a través del tanque de inmersión a los sistemas de drenaje / secado y almacenamiento (si aún no se ha secado antes de moverlo a la zona de almacenamiento). Cuando corresponda, los artículos de madera que se van a tratar deben asegurarse completamente (por ejemplo, por medio de correas de tensión o dispositivos de sujeción) antes del tratamiento y durante el proceso de inmersión, y no deben manipularse manualmente hasta que los artículos tratados estén secos. La madera no tratada solo se puede bajar mediante una unidad de elevación separada al tanque de inmersión.

El producto se utiliza en un proceso de pulverización totalmente automatizado donde todas las etapas del proceso de tratamiento y secado se mecanizan y no se realiza manipulación manual, incluso cuando los artículos tratados se transportan a través del proceso de pulverización a drenaje / secado y almacenamiento (si no se ha secado la superficie antes de trasladarla al almacén). Cuando corresponda, los artículos de madera que se van a tratar deben asegurarse completamente (por ejemplo, mediante correas de tensión o dispositivos de sujeción) antes del tratamiento y durante el proceso de pulverización, y no deben manipularse manualmente hasta que las piezas tratadas están secas en la superficie.

El producto se utiliza en un proceso de cepillado totalmente automatizado, donde todas las etapas del tratamiento y secado se mecanizan y no se realiza manipulación manual, incluso durante el transporte de los artículos tratados a través del proceso de pulverización hasta el escurrido/secado y almacenamiento (si no están ya secos superficialmente antes de su traslado). Cuando corresponda, los artículos de madera a tratar deben estar completamente asegurados (por ejemplo, mediante correas tensoras o dispositivos de sujeción) antes del tratamiento y durante el proceso de cepillado, y no deben manipularse manualmente hasta que estén secos superficialmente. Uso en cepillado manual, donde todos los pasos del tratamiento y secado se realizan en interiores. No se permite su uso en exteriores.

Debe evitarse el contacto con la piel ya que el producto puede provocar una reacción alérgica.

No combine diferentes tipos de aplicación.

No aplique el producto sobre madera que pueda entrar en contacto con alimentos, piensos o ganado.

Contiene permetrina (piretroides), puede ser fatal para los gatos. Los gatos deben evitar el contacto con el objeto / área tratada.

Los piretroides pueden causar parestesia (una sensación de ardor y hormigueo en la piel sin irritación). Si los síntomas persisten: consulte a un médico.

Evitar cualquier liberación al medio ambiente durante la fase de aplicación del producto, así como durante el almacenamiento y transporte de madera tratada.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

La aplicación del producto debe realizarse en un área confinada ubicada sobre un soporte impermeable duro con diques para evitar la escorrentía y un sistema de recuperación en el lugar (por ejemplo, sumidero).

Las soluciones de aplicación deberán recogerse y reutilizarse, o bien eliminarse como residuos peligrosos. No se deben verter en el suelo, ni en aguas subterráneas y superficiales, ni en ningún tipo de alcantarillado.

La madera recién tratada deberá almacenarse después del tratamiento bajo techo y/o sobre una base dura e impermeable, con el fin de evitar vertidos directos en el suelo o en el agua. Cualquier fuga deberá recogerse para su reutilización o eliminación.

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

Cualquier pérdida derivada de la aplicación del producto se recogerá para su reutilización o eliminación.

La madera tratada no debe estar destinada a usos cerca o sobre cuerpos de agua.

Se debe aplicar una capa de acabado no biocida a la madera tratada utilizada al aire libre, sobre el suelo (clase de uso 3), para evitar el lavado de las sustancias activas.

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

Primeros auxilios en general:

Mueva a la persona afectada al aire libre. Mantenerlo caliente y en reposo. Si se sospecha de una intoxicación, llamar inmediatamente a un médico. Informe al médico que no se conoce un antídoto específico, y que es necesario tratamiento sintomático.

NUNCA administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

Quítese la ropa y los zapatos contaminados y lave bien las partes del cuerpo y el cabello contaminados con agua y jabón. Destruya o limpie completamente la ropa y los zapatos sucios antes de cada reutilización.

Medidas básicas de actuación:

Tome las precauciones que se suelen tomar con los productos químicos.

- En caso de inhalación: Si la respiración es irregular o se detiene, administre respiración artificial y llame a un médico. No administre nada por vía oral.
- En caso de contacto con los ojos: puede provocar lesiones oculares graves, enjuagar con agua cuidadosamente durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. En caso de lesiones oculares consultar con un médico.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

- En caso de contacto con la piel, puede provocar una reacción alérgica en la piel; lavar con agua abundante y jabón sin frotar. En caso de reacción alérgica: consultar a un médico.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito, a menos que así lo indique el Centro de Toxicología o un médico.

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

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF.

Medidas de emergencia para proteger el medio ambiente:

No vierta el producto en alcantarillas o al medio ambiente.

Evite la entrada al agua o al suelo.

Contenga los derrames cubriéndolos con material absorbente.

Almacene el material absorbente utilizado para absorber derrames en tambores para la eliminación de residuos. Gestione dichos tambores con el material recuperado de acuerdo a la normativa vigente.

Evite que todo producto entre en alcantarillas o vías fluviales.

Si el producto contamina cursos de agua, lagos, ríos o desagües, avise a las autoridades competentes de acuerdo con la normativa en vigor.

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

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

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

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

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

Condiciones de almacenamiento: Mantener el recipiente bien cerrado en su embalaje original en un lugar seco y bien ventilado. Proteger de la luz.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica

INFORME DE FIRMA, no sustituye al documento original | C.S.V. : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e | Puede verificar la integridad de este documento en la siguiente dirección: https://run.gob.es/hsblF8yLcR

Nº Registro / Autorización: ES/MR(NA)-2021-08-00761

AXIL 3000 P+

Debe evitarse el contacto con agentes oxidantes.

A temperatura ambiente, el producto tiene estabilidad a largo plazo durante 24 meses y es estable en condiciones de almacenamiento en frío y acelerado.

6. Otra información

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.

El producto está destinado a ser utilizado en madera o productos a base de madera hasta la clase de uso 3.2.

CSV : GEN-e603-5ea7-56ff-68b2-87c7-dfca-b2df-da5e
DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : https://run.gob.es/hsblF8yLcR
FIRMANTE(1) : PEDRO GULLON TOSIO | FECHA : 27/07/2026 17:24 | Sin acción específica