

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** Xilix 3000 P+

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

TP08 - Protectores para maderas

**Número de la autorización:** ES/BB(NA)-2021-08-00730

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** ES-0025432-0000

## Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	1
2. Composición y formulación del producto	3
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	3
2.2. Tipo de formulación	3
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	4
4. Uso(s) autorizado(s)	4
5. Instrucciones generales de uso	8
5.1. Instrucciones de uso	8
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	9
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente	9
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	9
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	9
6. Información adicional	9

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

Xilix 3000 P+

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Dirección	Marais Ouest 24680 Gardonne Francia
<b>Número de la autorización</b>	ES/BB(NA)-2021-08-00730	
<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	ES-0025432-0000	
<b>Fecha de la autorización</b>	11/06/2019	
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	03/06/2024	

### 1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

<b>Nombre del fabricante</b>	ADKALIS
<b>Dirección del fabricante</b>	Marais Ouest 24680 Gardonne Francia
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Marais Ouest 24680 Gardonne Francia

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

<b>Sustancia activa</b>	1283 - (1RS)-cis,trans-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencilo (cipermetrina)
<b>Nombre del fabricante</b>	Arysta LifeScience Benelux SPRL
<b>Dirección del fabricante</b>	rue de Renory 26/1 4102 Ougrée Bélgica
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Mitchell Cotts Chemicals, Steanard Lane, Mirfield, WF14 8QB West Yorkshire Reino Unido
	Gharda Ltd; D, ½, MIDC, LOTE PARSHURAM TAL. KHED DIST. RATNAGIRI 415 722 MAHARASHTRA India

<b>Sustancia activa</b>	48 - 1-[[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
<b>Nombre del fabricante</b>	Janssen Pharmaceutica NV
<b>Dirección del fabricante</b>	Turnhoutseweg 302340 Beerse Bélgica
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Dongsha ChemZone, Zhangjiagang 215600 Jiangsu China

<b>Sustancia activa</b>	48 - 1-[[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
<b>Nombre del fabricante</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Dirección del fabricante</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemania
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Bayer CropScience Corp. P.O Box 4913, 64120-001 Kansas City 64120-001 Kansas City Estados Unidos

<b>Sustancia activa</b>	51 - Tebuconazol
<b>Nombre del fabricante</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Dirección del fabricante</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemania
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Bayer CropScience Corp. P.O. Box 4913 64120-001 Kansas City Estados Unidos

<b>Sustancia activa</b>	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
<b>Nombre del fabricante</b>	Troy Chemical Company BV
<b>Dirección del fabricante</b>	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Holanda
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	One Avenue L 07105 Newark Estados Unidos
<b>Sustancia activa</b>	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
<b>Nombre del fabricante</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Dirección del fabricante</b>	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemania
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Shanghai Hui long Chemicals Co., Ltd, Dengta Jiazhu Rd. 201815 District Shangai China

## 2. Composición y formulación del producto

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

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
(1RS)-cis,trans-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetil-ciclopropanocarboxilato de (RS)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencilo (cipermetrina)		Sustancia activa	52315-07-8	257-842-9	0,11
1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)		Sustancia activa	60207-90-1	262-104-4	0,16
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-yl)methyl)pentan-3-ol	Sustancia activa	107534-96-3	403-640-2	0,05
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,05
Decil glucósido	D-glucopiranos, oligómeros, decil octil glicósidos	Principio no activo	68515-73-1	500-220-1	0,72

### 2.2. Tipo de formulación

Emulsión de aceite y agua lista para su uso o para diluir en agua

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

#### Indicaciones de peligro

Puede ser corrosivo para los metales.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Contiene propiconazol, 1,2benzisotiazol-3-(2H)-ona, mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)-one and 2-methylisothiazol-3(2H)-one.. Puede provocar una reacción alérgica.

#### Consejos de prudencia

Evitar su liberación al medio ambiente.

Recoger el vertido.

Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente (Profesional y Público en general)

Eliminar el contenido en y/o su recipiente a través de un gestor autorizado de residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa vigente (Profesional especializado)

### 4. Uso(s) autorizado(s)

#### 4.1 Descripción de uso

##### Uso 1 - Uso 1 – Tratamiento preventivo

#### Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

#### Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Tratamiento preventivo para las clases de usos 1, 2 y 3.1

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

Nombre científico: Hongos xilófagos (en madera blanda y dura para UC 2 y en madera dura para UC 3)  
Nombre común: Hongos de podredumbre parda  
Etapa de desarrollo: -

Nombre científico: Hylotrupes bajulus  
Nombre común: House longhorn beetle  
Etapa de desarrollo: Larva/Insectos

Nombre científico: Anobium punctatum  
Nombre común: Common furniture beetle  
Etapa de desarrollo: Larva/Insectos

Nombre científico: Lyctus brunneus  
Nombre común: Carcoma de la madera  
Etapa de desarrollo: Larva/Insectos

Nombre científico: Reticulitermes spp en las clases de uso 1 a 3.1, (maderas blandas y duras)  
Nombre común: Termitas  
Etapa de desarrollo: Termitas Obreras, soldados y ninfas

Nombre científico: Heterotermes spp en las clases de uso 1 y 2, maderas blandas y duras  
Nombre común: Termitas  
Etapa de desarrollo: Termitas Obreras, soldados y ninfas.

**Ámbito de utilización**

Interior  
Exterior  
Tratamiento preventivo en clases de uno del 1 al 3.1

**Método(s) de aplicación**

Método: -  
Descripción detallada:  
Aplicación superficial / pulverización.  
Aplicación superficial / tratamiento con brocha / rodillo / paño.

**Dosis y frecuencia de aplicación**

Tasa de aplicación: Ver cuadro \* Número y frecuencia de aplicación  
Dilución (%): 0  
Número y frecuencia de aplicación:  
El tratamiento es llevado a cabo mediante aplicación superficial:  
UC 1 a 3.1: 200 g de producto / m2 de madera

**Categoría(s) de usuarios**

Profesional especializado  
Profesional  
Público en general (no profesional)

**Tamaños de los envases y material del envasado**

Para usuarios profesionales especializados:

- Botellas de HDPE de 0.5 L y 2 L
- Botellas de metal de 0.75 L y 1 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Botellas de HDPE fluorado de 1 L
- Latas de metal de 2.5 L, 5 L y 6 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Bidones de HDPE de 5 L, 6 L y 25 L.
- Cubos de metal de 25 L y 30 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Cubos de HDPE ed 30 L
- Tambores de HDPE de 200 L
- Envases intermedio para productos a granles de HDPE de 1000 L.

Para usuarios profesionales y público en general:

- Botellas de HDPE de 0.5 L y 2 L.
- Botellas de metal de 0.75 L y 1 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Botellas de HDPE fluorado de 1 L
- Latas de metal de 2.5 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico).

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

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

En caso de aplicación superficial preventiva en madera para uso de clase 3.1, debe aplicarse una capa superior.

#### 4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Para los tratamientos al aire libre, se debe cubrir el suelo con un plástico para evitar emisiones al compartimento terrestre. En el exterior, no aplique el producto en un lugar donde se pueda contaminar el agua superficial. La madera tratada no debe utilizarse cerca de un entorno acuático. Para el tratamiento al aire libre, aplique solo con brocha y cubra el suelo con una lámina de plástico adecuada para evitar cualquier emisión al suelo.

#### 4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

-

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

-

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

-

### 4.2 Descripción de uso

#### Uso 2 - Uso # 2 – Tratamiento curativo

<b>Tipo de producto</b>	TP08 - Protectores para maderas
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Tratamiento curativo para madera en uso
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Hylotrupes bajulus Nombre común: House longhorn beetle Etapa de desarrollo: Larva/Insectos  Nombre científico: Anobium punctatum Nombre común: Common furniture beetle Etapa de desarrollo: Larva/Insectos  Nombre científico: Lyctus brunneus Nombre común: Carcoma de la madera Etapa de desarrollo: Larva/Insectos

Nombre científico: Reticulitermes spp.  
Nombre común: Termitas  
Etapa de desarrollo: Termitas Obreras, soldados y ninfas

Nombre científico: Heterotermes spp  
Nombre común: Termitas  
Etapa de desarrollo: Termitas Obreras, soldados y ninfas

**Ámbito de utilización**

Interior

Exterior

Otro

Tratamiento curativo para madera en uso (madera no expuesta a la intemperie y que no se moja con frecuencia), maderas blandas y duras.

**Método(s) de aplicación**

Método: -  
Descripción detallada:  
Aplicación superficial / tratamiento con brocha / rodillo / paño  
Aplicación superficial / pulverización  
Inyección (combinada con una aplicación superficial)

**Dosis y frecuencia de aplicación**

Tasa de aplicación: Consultar apartado: Número y frecuencia de aplicación  
Dilución (%): 0  
Número y frecuencia de aplicación:  
El producto es listo para usar

Cuando el tratamiento se lleva a cabo mediante aplicación superficial, la tasa de aplicación es: 300 g de producto / m2 de madera

Cuando la aplicación se realiza mediante inyección (combinada con aplicación superficial), la tasa de aplicación es: 180 g de producto /m2 de madera (+300 g de producto / m2 de madera)

**Categoría(s) de usuarios**

Profesional especializado

Profesional

Público en general (no profesional)

**Tamaños de los envases y material del envasado**

Para usuarios profesionales especializados:

- Botellas de HDPE de 0.5 L y 2 L
- Botellas de metal de 0.75 L y 1 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Botellas de HDPE fluorado de 1 L
- Latas de metal de 2.5 L, 5 L y 6 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Bidones de HDPE de 5 L, 6 L y 25 L.
- Cubos de metal de 25 L y 30 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Cubos de HDPE ed 30 L

- Tambores de HDPE de 200 L
- Envases intermedio para productos a granles de HDPE de 1000 L.

Para usuarios profesionales y público en general:

- Botellas de HDPE de 0.5 L y 2 L.
- Botellas ed metal de 0.75 L y 1 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)
- Botellas de HDPE fluorado de 1 L
- Latas de metal de 2.5 L (lata de hojalata con barniz epoxídico y fenólico)

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

Los tratamientos curativos aplicados mediante inyección deben combinarse siempre con tratamientos curativos realizados mediante aplicación superficial.

#### 4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Usuarios profesionales:

- Para la aplicación por inyección combinada con brocha, deben utilizarse guantes resistentes a productos químicos durante las operaciones de inyección.
- Para la aplicación por inyección combinada con spray, deben utilizarse guantes resistentes a productos químicos y mono recubierto (tipo 6) durante la aplicación del spray y guantes durante las operaciones de inyección.

#### 4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

-

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

-

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

-

### 5. Instrucciones generales de uso

#### 5.1. Instrucciones de uso

Respetar las dosis de aplicación del producto y las clases de uso autorizadas.  
Los usuarios deberán notificar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular del registro.

## 5.2. Medidas de mitigación del riesgo

No aplicar en madera que probablemente vaya a estar en contacto con alimentos, piensos, bebidas y ganado.

Usuarios profesionales:

- Para la aplicación en spray, deben utilizarse guantes resistentes a productos químicos y mono recubierto (tipo 6) durante la aplicación.

## 5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:

- Irritación de ojos
- Dermatitis de contacto y sensibilización.

- Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito, a menos que así lo indique el Centro de Toxicología o un profesional de la salud.
- Si es necesario, traslade al intoxicado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO

- Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático y de soporte.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Teléfono 91 562 04 20

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/909/2017

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

Usuarios Profesional y Público en general:

Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.

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

Usuarios Profesional especializado:

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

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

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

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

Vida útil: 24 meses.

Proteger de la luz del sol directa (excepto en el caso de las latas)

No almacenar a temperaturas superiores a 40C.

## 6. Información adicional

El titular de la autorización debe notificar cualquier incidente relativo a la eficacia a las autoridades competentes (AC).  
La madera tratada no deberá estar destinada a usos que impliquen el contacto con alimentos, piensos o ganado.  
Se considera **personal no profesional (público en general)** a los usuarios que no son profesionales y que aplican el producto en el contexto de su vida privada.  
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 **personal profesional especializado** al aplicador de productos biocidas, que ha recibido formación específica en aplicación de biocidas, de acuerdo a la legislación vigente