

Resumen de las características del producto biocida

Nombre del producto: Preventol Primer PIP

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

TP08 - Protectores para maderas

Número de la autorización: ES/MR(NA)-2022-08-00844

R4BP 3 Número de referencia de activo: ES-0029495-0000

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	8
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

Preventol Primer PIP

1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Razón social	Lanxess Deutschland GmbH
	Dirección	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemania
Número de la autorización	ES/MR(NA)-2022-08-00844	
R4BP 3 Número de referencia de activo	ES-0029495-0000	
Fecha de la autorización	24/10/2022	
Fecha de vencimiento de la autorización	26/07/2027	

1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	LANXESS Deutschland GmbH - Material Protection Products
Dirección del fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	CHEMPARK Building Q18 51369 Leverkusen Alemania

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

Sustancia activa	48 - 1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
Nombre del fabricante	Syngenta Crop Protection AG
Dirección del fabricante	- 4002 Basel Suiza
Ubicación de las plantas de fabricación	- 1870 Monthey Suiza

Sustancia activa	48 - 1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
Nombre del fabricante	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd
Dirección del fabricante	North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhanjiagang 215600 Jiangsu China
Ubicación de las plantas de fabricación	North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhanjiagang 215600 Jiangsu China

Sustancia activa	48 - 1-[[2-(2,4-Diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazol (propiconazol)
Nombre del fabricante	Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd
Dirección del fabricante	Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu China
Ubicación de las plantas de fabricación	Wenfeng Road 225009 Yangzhou, Jiangsu China

Sustancia activa	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
Nombre del fabricante	Troy Chemical Europe BV
Dirección del fabricante	Uiverlaan 12-E NL 3145 XN Maassluis Holanda
Ubicación de las plantas de fabricación	Industriepark 23 56593 Horhausen Alemania
	One Avenue L Newark 07105 New Jersey Estados Unidos

Sustancia activa	39 - Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)
Nombre del fabricante	Shanghai Hui Long Chemicals Co., Ltd
Dirección del fabricante	Dengta Jiazhu Rd. Jiading-district 201815 Shanghai China
Ubicación de las plantas de fabricación	Dengta Jiazhu Rd. Jiading-district 201815 Shanghai China
Sustancia activa	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)
Nombre del fabricante	LANXESS Deutschland GmbH - Material Protection Products
Dirección del fabricante	Kennedyplatz 1 50569 Köln Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	Plot # 306/3 II Phase, GIDC 396195 Gujarat India

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 (%)
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	0,6
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,3
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)		Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,06
Nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno	Naphtha	Principio no activo	64742-48-9	265-150-3	88,93

2.2. Tipo de formulación

AL - Cualquier otro líquido

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Puede dañar al feto.

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

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Contiene IPBC y propiconazol. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia

Pedir instrucciones especiales antes del uso.

Evitar su liberación al medio ambiente.

Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/ los oídos/....

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

Recoger el vertido.

Eliminar el contenido en 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 de uso

Uso 1 - Uso # 1 – Aplicación por brocha / rodillo – Usuario profesional especializado

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Conservante de madera para uso preventivo, en uso de clase 2 y 3.

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

Nombre científico:
Nombre común: Hongos decolorantes de la madera
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico:
Nombre común: Basidiomicetos destructores de la madera
Etapa de desarrollo: Sin datos

Nombre científico:
Nombre común: los escarabajos barrenadores de la madera (Hylotrupes bajulus)
Etapa de desarrollo: Larva

Ámbito de utilización	Exterior Utilización en exteriores en uso de clase 2 y 3 (preventiva)
Método(s) de aplicación	Método: tratamiento superficial Descripción detallada: Tratamiento superficial: aplicación por brocha o rodillo.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Maxima 154-160 ml/m ² (123-130g/m ²) Dilución (%): Número y frecuencia de aplicación: Aplicar en 2-3 capas
Categoría(s) de usuarios	Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas recubiertas o contenedores de HDPE de hasta 25 L.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

1) La aplicación debe ser realizada únicamente por profesionales.

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- 1) No aplicar cerca de masas de agua ni en zonas de protección contra el agua.
- 2) Durante la aplicación del producto en la madera y mientras las superficies se están secando, no contamine el medio ambiente. Cualquier pérdida del producto deben ser contenidas cubriendo el suelo (por ejemplo, con lona), y eliminada de manera segura.
- 3) Este producto contiene Nafta (petróleo), hidrotratada pesada (CAS N°: 64742-48-9), para la que se aplica el Límite de exposición profesional (OEL) de Alemania. En condiciones desfavorables (p.ej. cuando se tratan grandes superficies abiertas o en estancias muy pequeñas) la concentración de Nafta (petróleo), hidrotratada pesada puede exceder el OEL y precisar del uso de Equipos de protección respiratoria (RPE).
- 4) Se requiere el uso de guantes resistentes a productos químicos (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) que cumplan con los requisitos de la norma europea EN 374 para el procesamiento manual posterior de la madera recién tratada. Esto se entiende sin perjuicio de la aplicación por parte de los empresarios de la Directiva 98/24/CE del Consejo y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.
- 5) Para cumplir con el OEL alemán para la Nafta (petróleo), hidrotratada pesada, se deben aplicar las siguientes medidas:
 - Procurar una ventilación adecuada (ventilación industrial o ventilación cruzada manteniendo puertas y ventanas abiertas, con una tasa de renovación de aire de al menos 5/h).
- 6) Mantener a niños y mascotas alejados de cualquier superficie tratada hasta que se hayan secado completamente.

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 – Inmersión manual, inmersión automática, pulverización automática – usuario Industrial (profesional especializado) y profesional especializado

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Conservante de madera para uso preventivo, en uso de clase 2 y 3.
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Nombre común: Hongos decolorantes de la madera Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Nombre común: Basidiomicetos destructores de la madera Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Nombre común: los escarabajos barrenadores de la madera (Hylotrupes bajulus) Etapa de desarrollo: Larva
Ámbito de utilización	Exterior Exterior Utilización en exteriores en uso de clase 2 y 3 (preventiva)

Método(s) de aplicación	Método: inmersión manual, inmersión automática, pulverización automática Descripción detallada: -
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Maxima 154-160 ml/m ² (123-130g/m ²) Dilución (%): Número y frecuencia de aplicación: Aplicar en 2-3 capas
Categoría(s) de usuarios	Industrial Profesional especializado
Tamaños de los envases y material del envasado	Latas recubiertas o contenedores de HDPE de hasta 25 L. Contenedores de HDPE de 200 L y 1000 L.

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

- 1) La aplicación debe ser realizada únicamente por profesionales.

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- 1) Cualquier proceso de aplicación industrial se llevará a cabo dentro de una zona de contención situada sobre una base rígida e impermeable y dotada de límites de contención, que impida cualquier escape y de un sistema de recuperación (por ejemplo, un sumidero).
- 2) La aplicación por personal profesional especializado debe realizarse dentro de zonas cerradas (en interiores o en exteriores bajo techo).
- 3) 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, alcantarillado o agua; incluyendo cualquier agua/suelo contaminada/o, que se debe recoger para su reutilización o eliminación de acuerdo a la normativa vigente.
- 4) Este producto contiene Nafta (petróleo), hidrotratada pesada (CAS N°: 64742-48-9), para la que se aplica el Límite de exposición profesional (OEL) de Alemania. En condiciones desfavorables (p.ej. cuando se tratan grandes superficies abiertas o en estancias muy pequeñas) la concentración de Nafta (petróleo), hidrotratada pesada puede exceder el OEL y precisar del uso de Equipos de protección respiratoria (RPE).
- 5) Se requiere el uso de guantes protectores resistentes a productos químicos que cumplan con los requisitos de la norma europea EN 374 (el material del guante lo especificará el titular de la autorización en la información del producto) y un mono de al menos tipo 6 como se especifica en la norma europea EN 13034 para la aplicación por inmersión manual y pulverización automática. Esto se entiende sin perjuicio de la aplicación por parte de los empresarios de la Directiva 98/24/CE del Consejo y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.
- 6) Se requiere el uso de guantes protectores resistentes a productos químicos que cumplan con los requisitos de la norma europea EN 374 (el material del guante debe ser especificado por el titular de la autorización dentro de la información del producto) para la aplicación por inmersión automatizada. Esto se entiende sin perjuicio de la aplicación por parte de los empresarios de la Directiva 98/24/CE del Consejo y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.
- 7) Se requiere el uso de guantes resistentes a productos químicos (el material de los guantes debe ser especificado por el titular de la autorización en la información del producto) que cumplan con los requisitos de la norma europea EN 374 para el procesamiento

manual posterior de la madera recién tratada. Esto se entiende sin perjuicio de la aplicación por parte de los empresarios de la Directiva 98/24/CE del Consejo y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.

8) El proceso de carga debe ser ejecutado utilizando un sistema de dosificación automática.

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

5. Instrucciones generales de uso

5.1. Instrucciones de uso

- 1) Los restos de producto deben recolectarse y reutilizarse o desecharse como residuos peligrosos. No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.
- 2) No verter el biocida ni la solución diluida del biocida en el fregadero o en el desagüe o al medio ambiente.
- 3) La madera tratada siempre debe recubrirse con una capa de barniz o pintura no biocida después del secado.

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

- 1) No utilizar sobre madera destinada a estar en contacto directo con alimentos, piensos o ganado.
- 2) Evitar el contacto prolongado de las mascotas con las maderas tratadas.

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

EN CASO DE EXPOSICIÓN O PREOCUPACIÓN: Obtenga asesoramiento / atención médica.
EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.
EN CASO DE INGESTIÓN: NO induzca el vómito.
Si hay síntomas: Llame inmediatamente al 112 / ambulancia para recibir asistencia médica.
Si no hay síntomas: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quítese toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Lave la piel con agua. Si se produce irritación de la piel: consulte con un médico.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Si se presentan síntomas, enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
Teléfono 91 562 04 20
Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

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

- 1) El Producto debe almacenarse en un lugar fresco, seco y protegido de la congelación en sus envases originales cerrados.
- 2) Solo envases de HDPE: Conservar protegido de la luz.
- 3) Caducidad del producto en las latas recubiertas: 24 meses
- 4) Caducidad del producto en los contenedores de HDPE: 9 meses

6. Información adicional

Personal profesional especializado: operadores de control de plagas que han recibido formación específica frente al control insecticida de acuerdo a la legislación nacional actual.