

Resumen de las características del producto biocida

Nombre del producto: ODEON

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

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

TP08 - Protectores para maderas

Número de la autorización: ES/BB(NA)-2023-08-00903

R4BP 3 Número de referencia de activo: ES-0031676-0000

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	3
4. Uso(s) autorizado(s)	4
5. Instrucciones generales de uso	14
5.1. Instrucciones de uso	14
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	14
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	14
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	15
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	15
6. Información adicional	15

Información administrativa

1.1. Nombre comercial del producto

ODEON

1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Razón social	DTS OABE SL
	Dirección	P.I. Zabale, 3 48410 OROZKO España
Número de la autorización	ES/BB(NA)-2023-08-00903	
R4BP 3 Número de referencia de activo	ES-0031676-0000	
Fecha de la autorización	30/10/2023	
Fecha de vencimiento de la autorización	10/08/2027	

1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	DTS OABE SL
Dirección del fabricante	POLIGONO INDUSTRIAL ZABALE 3 48410 OROZKO (BIZKAIA) España
Ubicación de las plantas de fabricación	POLIGONO INDUSTRIAL ZABAL 3 48410 OROZKO (BIZKAIA) España

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

Sustancia activa	51 - Tebuconazol
Nombre del fabricante	Bayer Corp., Agriculture Division
Dirección del fabricante	P.O. Box 4913 Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Estados Unidos
Ubicación de las plantas de fabricación	Hawthorn Road MO 64120-0013 Kansas City Estados Unidos
	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd., 1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County China

Sustancia activa	51 - Tebuconazol
Nombre del fabricante	Jiangsu Sword Agrochemicals Co., Ltd.
Dirección del fabricante	1008, East Guanhua Road 224700 Jiangsu, Jianhu County China
Ubicación de las plantas de fabricación	Binhai Economic Development Zone, Coastal Industrial Park, Binhai County 224500 Jiangsu, P.C. China

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	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	Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23 D 56593 Horhausen Alemania

Sustancia activa	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)
Nombre del fabricante	Bayer Environmental Science SAS
Dirección del fabricante	Cedex 09 F-69266 Lyon Francia
Ubicación de las plantas de fabricación	Bayer Vapi Private Limited, Plot ' 306/3 II Phase, GIDC 396 195 Vapi, Guarat 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 (%)
Tebuconazol	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Sustancia activa	107534-96-3	403-640-2	0,2
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo (IPBC)		Sustancia activa	55406-53-6	259-627-5	0,5
(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
-	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Principio no activo			86,55

2.2. Tipo de formulación

Líquido. Listo para usar

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro

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

Consejos de prudencia

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No respirar aerosol.

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Evitar su liberación al medio ambiente.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

Recoger el vertido.

Guardar bajo llave.

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

Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. Profesional especializado

4. Uso(s) autorizado(s)

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 – Cepillo / rodillo - Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo – personal profesional y personal profesional especializado

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Protección de la madera
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	<p>Nombre científico: Hongos destructores de la madera Nombre común: hongos de podredumbre parda y blanca Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Hongos Nombre común: Hongos decolorantes de la madera Etapa de desarrollo: Sin datos</p> <p>Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Insectos xilófagos Etapa de desarrollo: Larva</p>
Ámbito de utilización	<p>Andere</p> <p>Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo</p>
Método(s) de aplicación	<p>Método: Cepillo / con rodillo Descripción detallada: -</p>

Dosis y frecuencia de aplicación

Tasa de aplicación: Para madera blanda: 160 mL/m², 130 g/m²; Para madera dura: 225 mL/m², 180 g/m², aplicar de 2 a 3 capas.
Dilución (%):
Número y frecuencia de aplicación:
-

Categoría(s) de usuarios

Profesional especializado

Profesional

Tamaños de los envases y material del envasado

Usuario profesional especializado:
Hasta 25 L (Latas recubiertas o envases de HDPE)

Usuario profesional:
Hasta 2.5 L (Latas recubiertas o envases de HDPE)

Para usuarios profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 2.5L en España.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver instrucciones generales de uso

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- Usar exclusivamente en exteriores o en una zona bien ventilada.
- Mantener a niños y mascotas lejos de las superficies tratadas hasta que se seque.
- No usar cerca de masas de agua superficiales o en zonas de protección de aguas.
- Durante la aplicación y el secado, se debe cubrir el terreno expuesto y se debe recoger cualquier derrame.
- Puede ser perjudicial para especies protegidas como murciélagos, polinizadores o pájaros. La presencia de especies protegidas en el área a tratar debe ser evaluado antes de usar el producto. Se deben tomar las medidas de protección adecuadas si es necesario
- Los productos del BPF Primer TIP contienen hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2 % de compuestos aromáticos (CAS-No.: -), para los cuales se establece un nivel de exposición ocupacional alemán (OEL) según el Reglamento Técnico de Sustancias Peligrosas (TRGS 900).
- 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).
- 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 con brocha y rodillo.
- Se requiere el uso de guantes 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 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 del Consejo 98/24/CE y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.

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 – Cepillo / rodillo - Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo – personal no profesional (público en general)

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Protección de la madera
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Hongos destructores de la madera Nombre común: hongos de podredumbre parda y blanca Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Hongos Nombre común: Hongos decolorantes de la madera Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Insectos xilófagos Etapa de desarrollo: Larva
Ámbito de utilización	Andere Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo

Método(s) de aplicación	Método: Cepillo / con rodillo Descripción detallada: -
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Para madera blanda: 160 mL/m ² , 130 g/m ² ; Para madera dura: 225 mL/m ² , 180 g/m ² , aplicar de 2 a 3 capas. Dilución (%): Número y frecuencia de aplicación: -
Categoría(s) de usuarios	Público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Hasta 2.5 L (Latas recubiertas o envases de HDPE) Para usuarios no profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 2.5L en España.

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Ver instrucciones generales de uso

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- Usar exclusivamente en exteriores o en una zona bien ventilada.
- Mantener a niños y mascotas lejos de las superficies tratadas hasta que se seque.
- No usar cerca de masas de agua superficiales o en zonas de protección de aguas.
- . Puede ser perjudicial para especies protegidas como murciélagos, polinizadores o pájaros. La presencia de especies protegidas en el área a tratar debe ser evaluado antes de usar el producto. Se deben tomar las medidas de protección adecuadas si es necesario
- Durante la aplicación del producto en la madera y mientras las superficies se están secando, no contamine el entorno. Todas las pérdidas de producto deben ser recogidas cubriendo el suelo (p.ej. con una lona) y desechadas de forma segura

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

4.3 Descripción de uso

Uso 3 - Uso # 3 – Inmersión automática - Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo – personal profesional especializado e industrial

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Protección de la madera

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

Nombre científico: Hongos destructores de la madera
Nombre común: hongos de podredumbre parda y blanca
Etapa de desarrollo: Sin datos

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

Nombre científico: Hylotrupes bajulus L.
Nombre común: Insectos xilófagos
Etapa de desarrollo: Sin datos

Ámbito de utilización

Andere

Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo

Método(s) de aplicación

Método: Inmersión automática

Descripción detallada:

-

Dosis y frecuencia de aplicación

Tasa de aplicación: Para madera blanda: 160 mL/m², 130 g/m²; Para madera dura: 225 mL/m², 180 g/m², aplicar de 1 a 2 capas.

Dilución (%):

Número y frecuencia de aplicación:

-

Categoría(s) de usuarios

Industrial
Profesional especializado

Tamaños de los envases y material del envasado

Hasta 25 L, 200L, 1000L (Latas recubiertas o envases de HDPE)
Para usuarios profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 2.5L, excepto en el ámbito industrial, donde no existen restricciones de tamaño de envase para usuarios profesionales.

4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para usuarios industriales: el usuario del producto debe haber recibido una formación adecuada en el marco de esa industria, de forma que le permita tener los conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y en el uso correcto de los equipos de protección personal necesarios para la realización segura de su trabajo.

4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- 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).
- La aplicación debe ser realizada por profesionales, dentro de una zona contenida (en el interior o en el exterior techado).
- 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.
- Evitar cualquier liberación al medio ambiente durante la fase de aplicación del producto, así como durante el almacenamiento y el transporte de la madera tratada.
- Los productos del BPF Primer TIP contienen hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2 % de compuestos aromáticos (CAS-No.: -), para los cuales se establece un nivel de exposición ocupacional alemán (OEL) según el Reglamento Técnico de Sustancias Peligrosas (TRGS 900).
- El producto solo puede ser cargado con un sistema de dosificación automático.
- 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.
- Se requiere el uso de guantes 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 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 del Consejo 98/24/CE y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

4.4 Descripción de uso

Uso 4 - Uso # 4 – Inmersión manual - Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo – personal profesional y personal profesional especializado e industrial

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Protección de la madera
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Hongos destructores de la madera Nombre común: hongos de podredumbre parda y blanca Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Hongos Nombre común: Hongos decolorantes de la madera Etapa de desarrollo: Sin datos Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Insectos xilófagos Etapa de desarrollo: Larva
Ámbito de utilización	Andere Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo
Método(s) de aplicación	Método: Inmersión manual Descripción detallada: -
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Para madera blanda: 160 mL/m ² , 130 g/m ² ; Para madera dura: 225 mL/m ² , 180 g/m ² , aplicar de 1 a 2 capas. Dilución (%): Número y frecuencia de aplicación: -
Categoría(s) de usuarios	Industrial Profesional especializado

Tamaños de los envases y material del envasado

Profesional

Usuario industrial / Usuario profesional especializado:
Hasta 25 L, 200L, 1000L (Latas recubiertas o envases de HDPE)

Usuario profesional:
Hasta 2.5 L (Latas recubiertas o envases de HDPE)

Para usuarios profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 2.5L, excepto en el ámbito industrial, donde no existen restricciones de tamaño de envase para usuarios profesionales.

4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para usuarios industriales: el usuario del producto debe haber recibido una formación adecuada en el marco de esa industria, de forma que le permita tener los conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y en el uso correcto de los equipos de protección personal necesarios para la realización segura de su trabajo.

4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- 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).
- La aplicación debe ser realizada por profesionales, dentro de una zona contenida (en el interior o en el exterior techado).
- 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.
- Evitar cualquier liberación al medio ambiente durante la fase de aplicación del producto, así como durante el almacenamiento y el transporte de la madera tratada.
- Los productos del BPF Primer TIP contienen hidrocarburos, C10-C13, n-alcános, isoalcános, cíclicos, 2 % de compuestos aromáticos (CAS-No.: -), para los cuales se establece un nivel de exposición ocupacional alemán (OEL) según el Reglamento Técnico de Sustancias Peligrosas (TRGS 900).
- Se requiere el uso de guantes 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) y un overol de al menos tipo 6 como se especifica en la norma europea EN 13034 para la aplicación por inmersión manual.
- Se requiere el uso de guantes 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 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 del Consejo 98/24/CE y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

4.5 Descripción de uso

Uso 5 - Uso # 5 – Rociado (pulverización en recintos cerrados) - Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo – personal profesional y personal profesional especializado e industrial

Tipo de producto

TP08 - Protectores para maderas

Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización

Protección de la madera

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

Nombre científico: Hongos destructores de la madera
Nombre común: (hongos de podredumbre parda y blanca)
Etapa de desarrollo: Sin datos

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

Nombre científico: Hylotrupes bajulus L.
Nombre común: Insectos xilófagos
Etapa de desarrollo: Larva

Ámbito de utilización

Andere

Clase de uso 2 y 3 (no en contacto directo con el suelo o las aguas superficiales), (incluidas ventanas y puertas exteriores (partes internas y externas); tratamiento preventivo

Método(s) de aplicación

Método: Rociado (pulverización en recintos cerrados)

Descripción detallada:

-

Dosis y frecuencia de aplicación

Tasa de aplicación: Para madera blanda: 160 mL/m², 130 g/m²; Para madera dura: 225 mL/m², 180 g/m², aplicar de 1 a 2 capas.

Dilución (%):

Número y frecuencia de aplicación:

-

Categoría(s) de usuarios

Industrial
Profesional especializado
Profesional

Tamaños de los envases y material del envasado

Usuario industrial / Usuario profesional especializado
Hasta 25 L, 200L, 1000L (Latas recubiertas o envases de HDPE)

Usuario profesional:
Hasta 2.5 L (Latas recubiertas o envases de HDPE)

Para usuarios profesionales el tamaño máximo que se puede autorizar es de 2.5L, excepto en el ámbito industrial, donde no existen restricciones de tamaño de envase para usuarios profesionales.

4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Para usuarios industriales: el usuario del producto debe haber recibido una formación adecuada en el marco de esa industria, de forma que le permita tener los conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y en el uso correcto de los equipos de protección personal necesarios para la realización segura de su trabajo.

4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

- 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).
- La aplicación debe ser realizada por profesionales, dentro de una zona contenida (en el interior o en el exterior techado).
- 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.
- Evitar cualquier liberación al medio ambiente durante la fase de aplicación del producto, así como durante el almacenamiento y el transporte de la madera tratada.
- Los productos del BPF Primer TIP contienen hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, 2 % de compuestos aromáticos (CAS-No.: -), para los cuales se establece un nivel de exposición ocupacional alemán (OEL) según el Reglamento Técnico de Sustancias Peligrosas (TRGS 900).
- El producto solo puede ser cargado con un sistema de dosificación automático.
- El producto solo puede ser utilizado con túneles de spray que tengan un sistema de transporte posterior automático de la madera recién tratada y apilamiento automático o con un secador para evitar el contacto manual con la madera recién tratada.
- Se requiere el uso de guantes 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) y un overol de al menos tipo 6 como se especifica en la norma europea EN 13034 para la aplicación por diluvio.
- Se requiere el uso de guantes 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 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 del Consejo 98/24/CE y demás legislación de la Unión en el ámbito de la salud y la seguridad en el trabajo.

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

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

Ver instrucciones generales de uso

5. Instrucciones generales de uso

5.1. Instrucciones de uso

- 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.
- No debe desecharse en el suelo, aguas subterráneas, superficiales o cualquier tipo de desagües, alcantarillas o canales de agua de lluvia.
- La madera tratada, una vez seca, se debe cubrir con una capa de barniz no biocida. Esta capa final se debe aplicar directamente en la superficie de la madera tras el secado del producto.
- Respetar las condiciones de uso y clases de uso del producto.

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

- No utilizar sobre madera destinada a estar en contacto directo con alimentos y piensos o ganado.
- Mantenga a los gatos alejados de las superficies tratadas debido a la alta sensibilidad a la toxicidad de la permetrina

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

Primeros auxilios:

- Los piretroides pueden causar parestesia (quemazón y escozor de la piel sin irritación). Si los síntomas persisten: Consultar con un médico (usos no profesionales).
- EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- NO provocar el vómito.

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

Usuario 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.

Usuario profesional especializado (Industrial):

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

- El producto debe almacenarse seco, fresco ya una temperatura no superior a 40 °C.

- Caducidad del producto en las latas recubiertas: 24 meses. Caducidad del producto en los envases de HDPE: 12 meses.

6. Información adicional

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

Personal profesional: usuario que aplica productos biocidas dentro de su lugar de trabajo. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y es capaz de usar correctamente los equipos de protección personal (EPP) si fuera necesario.

Público en general (personal no profesional): usuarios que no son profesionales y que aplican el producto biocida en el contexto de su vida privada.