

Resumen de las características del producto biocida

Nombre del producto: MATACARCOMA

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-0031342-0000

R4BP 3 Número de referencia de activo: ES-0031342-0000

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	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	2
2.2. Tipo de formulación	2
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	2
4. Uso(s) autorizado(s)	3
5. Instrucciones generales de uso	12
5.1. Instrucciones de uso	12
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	13
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	13
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	14
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	14
6. Información adicional	15

Información administrativa

1.1. Nombre comercial del producto

MATACARCOMA
IKI-DECOR MATACARCOMAS
TRATAMIENTO ANTICARUNCHO PECOL WOOD PROTECT

1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Razón social	Industrias Químicas Irurena, SA
	Dirección	Ctra. de Tolosa, s/nº Apartado 30 Nº 12 20730 Azpeitia España
Número de la autorización	ES-0031342-0000	
R4BP 3 Número de referencia de activo	ES-0031342-0000	
Fecha de la autorización	07/08/2023	
Fecha de vencimiento de la autorización	07/08/2033	

1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

Nombre del fabricante	INDUSTRIAS QUIMICAS IRURENA, S.A.
Dirección del fabricante	Ctra. de Tolosa 20730 Azpeitia España
Ubicación de las plantas de fabricación	Ctra. de Tolosa 20730 Azpeitia España

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

Sustancia activa	1342 - (1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)
Nombre del fabricante	LANXESS Deutschland GmbH
Dirección del fabricante	Kennedyplatz 1, 50569 Köln Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	Bayer Vapi Private Limited. Plot # 306/3 II Phase, GIDC, Vapi 396 195 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 (%)
(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-Diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de 3-fenoxibencilo (permetrina)		Sustancia activa	52645-53-1	258-067-9	0,4
Hydrocarbons, c9-c11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Hydrocarbons, c9-c11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	Principio no activo	64742-48-9	919-857-5	99,6

2.2. Tipo de formulación

AL - Cualquier otro líquido

3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

Indicaciones de peligro	<p>Líquidos y vapores inflamables.</p> <p>Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.</p> <p>Puede provocar somnolencia o vértigo.</p> <p>Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.</p> <p>Contiene permetrina. Puede provocar una reacción alérgica.</p>
Consejos de prudencia	<p>Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños.</p>

Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. – No fumar.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Evitar respirar polvo.

Evitar respirar gas.

Evitar respirar niebla.

Evitar respirar humo.

Evitar respirar vapores.

Evitar respirar aerosol.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Evitar su liberación al medio ambiente.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua.

En caso de incendio: Utilizar polvo extintor o CO2 para la extinción.

Recoger el vertido.

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Guardar bajo llave.

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

Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente. and/ or its container as hazardous waste according to the regulations in force. (Usuarios:: Público en General)

4. Uso(s) autorizado(s)

4.1 Descripción de uso

Uso 1 - Uso # 1 – Tratamientos preventivos y curativos mediante aplicación con brocha/rodillo en interior – Industrial (profesional especializado y profesional), profesional especializado y profesional

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: - Nombre común: Escarabajos barrenadores de la madera Etapa de desarrollo: -

Ámbito de utilización	Interior Tratamiento preventivo de la madera clase de uso 1 contra WBB. Tratamiento curativo.
Método(s) de aplicación	Método: Brocha/rodillo Descripción detallada: Brocheo. Método: Pintar con brocha o rodillo. Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m2. Tratamiento curativo con una dosis de aplicación de 200 g/m2.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m2./ Tratamiento curativo con una dosis de aplicación de 200 g/m2. Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación: Una vez al año
Categoría(s) de usuarios	Industrial Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata 1 L, 4 L y 5 L. Cubo 25 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L. *Nota para la autorización en España: para usuarios profesionales, el tamaño máximo que se puede autorizar es de 2,5 L, excepto en el ámbito industrial, donde no existen restricciones de tamaño de envase para usuarios profesionales.

4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Utilizar el producto RTU a base de disolvente sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Tras la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas. El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.

Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.1)

--

4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Guantes y mono de protección (PF 90 %)
Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.2.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.3.)
--

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.4.)
--

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.5.)
--

4.2 Descripción de uso

Uso 2 - Uso # 2 – Tratamientos preventivos y curativos mediante aplicación con brocha/rodillo en interiores – Público general (no profesional)

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: - Nombre común: Escarabajos barrenadores de la madera Etapa de desarrollo: -
Ámbito de utilización	Interior Conservación preventiva de la madera clase de uso 1 contra WBB. Tratamiento curativo. Método: Brocha/rodillo

Método(s) de aplicación	<p>Descripción detallada: Brocheo.</p> <p>Método: Pintar con brocha o rodillo.</p> <p>Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m2.</p> <p>Tratamiento curativo con una dosis de aplicación de 200 g/m2.</p>
Dosis y frecuencia de aplicación	<p>Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m2. / Tratamiento curativo con una dosis de aplicación de 200 g/m2.</p> <p>Dilución (%): 0</p> <p>Número y frecuencia de aplicación: Una vez al año</p>
Categoría(s) de usuarios	<p>Público en general (no profesional)</p>
Tamaños de los envases y material del envasado	<p>Lata 1 L.</p>

4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Utilizar el producto RTU a base de disolvente sin diluir y aplicar a la madera directamente del envase original utilizando una brocha. Tras la aplicación, limpiar el equipo con diluyentes de resina sintética o limpiador de brochas. El producto debe utilizarse en maderas que no estén en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie, pero en las que pueda producirse una humectación ocasional pero no persistente (Clases de uso 1 y 2). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones externas en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada.
Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.1.)

4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Aplicación con rodillo sin guantes.
Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.2.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.3.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.4.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.5.)

4.3 Descripción de uso

Uso 3 - Uso # 3– Tratamientos preventivos y curativos mediante aplicación por pulverización automatizada de superficies en interior - Industrial (profesional especializado y profesional)

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: <i>Hylotrupes bajulus</i> L. Nombre común: Escarabajos barrenadores de la madera Etapa de desarrollo: Larva
Ámbito de utilización	Interior Interior Industrial. Tratamiento preventivo de la madera clase de uso 1 contra WBB. Tratamiento curativo.
Método(s) de aplicación	Método: Pulverización automatizada Descripción detallada: Automated spraying in closed system.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Preventive treatment at application rate of 100 g/m ² / Curative treatment at application rate of 200 g/m ² Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación: Tratamiento preventivo dosis de aplicación de 100 g/m ² . Tratamiento curativo dosis de aplicación de 200 g/m ² .
Categoría(s) de usuarios	Industrial Profesional especializado Profesional

Tamaños de los envases y material del envasado

Lata 1 L, 4 L y 5 L.

Cubo 25 L.

Bidón 200 L.

IBC 1000 L.

4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

El producto RTU MATACARCOMA a base de disolvente se utiliza sin diluir para la pulverización automatizada por personal. La pulverización automatizada es un proceso totalmente automatizado. Tras el tratamiento, la madera es retirada por la carretilla elevadora. A continuación, la madera es trasladada por la carretilla elevadora a una zona de almacenamiento donde se deposita para su secado.

Todos los procesos de aplicación industrial deben llevarse a cabo dentro de un área confinada situada sobre una superficie dura e impermeable para evitar la escorrentía y un sistema de recuperación (por ejemplo, un sumidero).

La madera recién tratada debe almacenarse tras el tratamiento bajo techo y/o sobre una base impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua, y cualquier pérdida debe recogerse para su reutilización o eliminación.

Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.1)

4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Aplicación con rodillo sin guantes.

Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.2.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.3.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.4.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.5.)

4.4 Descripción de uso

Uso 4 - Uso # 4 – Tratamientos preventivos mediante aplicación por inmersión manual en interior – Industrial (profesional especializado y profesional), profesional especializado y profesional

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Escarabajos barrenadores de la madera Etapa de desarrollo: Larva
Ámbito de utilización	Interior Aplicación en interior por usuarios industriales y profesionales. Conservación preventiva de la madera clase de uso 1 contra WBB.
Método(s) de aplicación	Método: Inmersión manual Descripción detallada: Inmersión. Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m ²
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m ² Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación: Tratamiento preventivo con una dosis de aplicación de 100 g/m ²
Categoría(s) de usuarios	Industrial Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata 1 L, 4 L y 5 L. Cubo 25 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L.

4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

MATACARCOMA a base de disolvente se utiliza sin diluir para la inmersión manual por parte de industriales y profesionales. La transferencia de las soluciones de impregnación a la cuba de inmersión para la inmersión manual se realiza de forma automatizada mediante líneas de conexión. Durante la inmersión manual, el operario levantará y colocará a mano el artículo de madera en la cuba de inmersión. A continuación, el operario empujará, utilizando un poste, el artículo de madera bajo el conservante de madera en el tanque de inmersión y/o utilizará una escoba para cepillar el conservante de madera sobre el artículo de madera (el artículo sigue en el tanque de inmersión mientras se cepilla el conservante sobre la madera). A continuación, el operario levantará manualmente el artículo de madera del tanque de inmersión y lo apilará para que se seque.

Todos los procesos de aplicación industrial deben llevarse a cabo dentro de un área confinada situada sobre una superficie dura e impermeable para evitar la escorrentía y un sistema de recuperación (por ejemplo, un sumidero).

La madera recién tratada debe almacenarse tras el tratamiento bajo techo y/o sobre una base impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua, y cualquier pérdida debe recogerse para su reutilización o eliminación.

Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.1.)

4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Nuevos guantes por ciclo y mono de protección impermeable (PF 95 %).
Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.2.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.3.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.4.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.5.)

4.5 Descripción de uso

Uso 5 - Uso # 5 – Tratamientos preventivos mediante aplicación por inmersión automatizada en interiores - Industrial (profesional especializado y profesional)

Tipo de producto	TP08 - Protectores para maderas
Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: Hylotrupes bajulus L. Nombre común: Escarabajos barrenadores de la madera Etapa de desarrollo: Larva

Ámbito de utilización	Interior Interior Industrial. Conservación preventiva de la madera clase de uso 1 contra WBB. Tratamiento curativo.
Método(s) de aplicación	Método: Inmersión totalmente automatizada. Descripción detallada: Tratamiento preventivo dosis de aplicación de 100 g/m2.
Dosis y frecuencia de aplicación	Tasa de aplicación: Tratamiento preventivo dosis de aplicación de 100 g/m2. Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación: Tratamiento preventivo dosis de aplicación de 100 g/m2.
Categoría(s) de usuarios	Industrial Profesional especializado Profesional
Tamaños de los envases y material del envasado	Lata 1 L, 4 L y 5 L. Cubo 25 L. Bidón 200 L. IBC 1000 L.

4.5.1 Instrucciones de uso para el uso específico

El producto RTU a base de disolvente MATACARCOMA se utiliza sin diluir para la inmersión automatizada por parte de industriales. La transferencia de las soluciones de impregnación a la cuba de inmersión o a la bandeja de baño para la inmersión automatizada se realiza de forma automatizada mediante líneas de conexión. Para la inmersión automatizada, un operario utilizará una carretilla elevadora para bajar la madera a la cuba de inmersión o transferir la madera a una bandeja de baño. La inmersión automatizada es un proceso totalmente automatizado. Tras el tratamiento, la carretilla elevadora retira la madera. A continuación, la madera es trasladada por la carretilla elevadora a una zona de almacenamiento donde se deposita para su secado.

Todos los procesos de aplicación industrial deben llevarse a cabo dentro de un área confinada situada sobre una superficie dura e impermeable para evitar la escorrentía y un sistema de recuperación (por ejemplo, un sumidero).

La madera recién tratada debe almacenarse tras el tratamiento bajo techo y/o sobre una base impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua, y cualquier pérdida debe recogerse para su reutilización o eliminación.

Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.1.)

4.5.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Utilizar guantes de protección, mono impermeable (PF 95 %) y máscara P3 durante la aplicación de inmersión automatizada. Ver las instrucciones generales de uso (sección 5.2.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.3.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.4.)

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

Véanse las instrucciones generales de uso (sección 5.5.)

5. Instrucciones generales de uso

5.1. Instrucciones de uso

Para usuarios industriales: el usuario del producto debe haber recibido la formación adecuada en el marco de dicha industria, de forma que le permita disponer de los conocimientos y habilidades en la manipulación de productos químicos y en la correcta utilización de los equipos de protección individual necesarios para el desempeño seguro de su trabajo.

Eliminar los restos de barniz o pintura vieja de la madera a tratar, para facilitar la penetración de MATACARCOMA.

El producto es para uso en maderas que no están en contacto con el suelo, cubiertas y totalmente protegidas de la intemperie y la humedad (Clase de uso 1). La madera tratada no debe utilizarse en situaciones exteriores en las que esté en contacto con el suelo y permanentemente expuesta a la humedad, o en contacto permanente con agua dulce o salada. Una vez seco el producto, se recomienda aplicar una capa final de barniz sobre la madera tratada. Después del barnizado y una vez seco, la madera tratada por MATACARCOMA puede volverse a pintar.

El etiquetado del producto deberá incluir la frase: Use biocidas con seguridad. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de usarlo.

Airear adecuadamente el lugar donde se aplica el producto.

5.2. Medidas de mitigación del riesgo

Cuando el producto sea aplicado por usuarios industriales se deben considerar las siguientes medidas de mitigación del riesgo para evitar cualquier riesgo al medio ambiente:

- 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.
- Durante la fase de aplicación, evitar cualquier liberación de agua de limpieza (después de la limpieza de suelos, tanques, contenedores) al medio ambiente (alcantarillado, suelo, agua).
- La madera recién tratada debe almacenarse tras el tratamiento bajo techo y/o sobre una base impermeable para evitar pérdidas directas al suelo o al agua, y cualquier pérdida debe recogerse para su reutilización o eliminación. Antes de usar, almacene la madera en un área protegida de la intemperie.
- Cualquier agua/suelo contaminado deberá ser recogido, contenido y tratado como residuo peligroso.

Para profesionales y no profesionales:

Cuando la aplicación se lleve a cabo en el exterior, se deben considerar las siguientes medidas de mitigación del riesgo para evitar cualquier riesgo al medio ambiente:

- Durante la aplicación del producto (a las maderas) y mientras se secan las superficies, no contamine el medio ambiente. Todas las pérdidas del producto deben contenerse cubriendo el suelo (por ejemplo, con lona) y eliminarse de manera segura.
- El producto puede ser perjudicial para especies protegidas como murciélagos, avispones o pájaros. La presencia de especies protegidas en el área a tratar debe evaluarse antes de usar el producto. Se deben tomar las medidas de protección adecuadas si es necesario.
- No (utilizar/aplicar) directamente sobre o cerca de alimentos, piensos o bebidas, ni sobre superficies o utensilios que puedan estar en contacto directo con alimentos, piensos, bebidas y ganado/mascotas.
- Mantener a las personas no implicadas, niños y animales domésticos alejados de las superficies/áreas tratadas hasta que se sequen.
- Contiene permetrina, puede ser peligroso/tóxico para los animales domésticos (por ejemplo, gatos, abejas, peces y otros organismos acuáticos).
- Mantener a los gatos alejados de las superficies tratadas. Debido a su especial sensibilidad a la permetrina, el producto puede provocar reacciones adversas graves en los gatos.
- No utilizar el producto para la madera, que está previsto que forme parte de estructuras de parques infantiles y otras estructuras de interior/exterior (por ejemplo, suelos, muebles), con las que las personas del público en general y los animales domésticos puedan tener un contacto prolongado.

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

Instrucciones de primeros auxilios

- EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito. En caso de síntomas: Llamar inmediatamente al 112/ambulancia para asistencia médica. Si no hay síntomas: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE INHALACIÓN: Trasládese al aire libre y manténgase en reposo en una posición cómoda para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. Lavar la piel con agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: En caso de síntomas, aclarar con agua. Quitar las lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo. Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, TENER A MANO EL ENVASE O LA ETIQUETA DEL PRODUCTO Y CONTACTAR CON EL CENTRO TOXICOLÓGICO.

Producto peligroso para el medio ambiente, en caso de grandes derrames o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informe a las autoridades responsables de acuerdo con la legislación local. Prevenir la contaminación de los desagües, aguas superficiales o subterráneas y el suelo.

Métodos y material de contención y de limpieza: Contener y recoger el vertido con material absorbente inerte (tierra, arena, vermiculita, Kieselguhr...) y limpiar inmediatamente la zona con un descontaminante adecuado. Depositar los residuos en recipientes cerrados y adecuados para su disposición, de conformidad con la normativa local y nacional.

5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

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.

Profesional especializado, profesional:

Envases vacíos, restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Deposite los residuos de envases en los puntos de recogida establecidos o entréguese a un gestor autorizado de residuos peligrosos según lo acordado con el sistema de responsabilidad ampliada del productor. Entréguese los restos de producto, agua de lavado, contenedores y otros residuos generados durante la aplicación 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

Almacenar de acuerdo con la legislación local.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Almacenar los envases entre 5 y 25 °C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa.

Mantener alejado de puntos de ignición.

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente ácidos o alcalinos.

No fumar.

Impedir la entrada de personas no autorizadas.

Una vez abiertos los envases, deben cerrarse cuidadosamente y colocarse en posición vertical para evitar derrames.

Caducidad del producto > 2 años.

6. Información adicional

La madera tratada no debe utilizarse para usos que impliquen el contacto con alimentos, piensos o ganado.

- Se consideran

usuarios industriales

los aplicadores de biocidas en instalaciones industriales que hayan recibido formación específica en la aplicación de protectores de la madera, según la legislación vigente.

- Se consideran

usuarios profesionales especializados

aquellos aplicadores de biocidas que hayan recibido formación específica en la aplicación de protectores de la madera, según la legislación vigente.

- Se consideran

usuarios profesionales

aquellos que en el desempeño de su actividad profesional pueden utilizar biocidas. Este usuario tiene ciertos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos, y si es necesario es capaz de utilizar correctamente los equipos de protección individual (EPI).

- Se considera

público en general

(no profesional) a aquel que aplica el producto biocida en el ámbito de su vida privada.