

XILIX GEL

Fecha Revisión: 04/08/09

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA COMPAÑÍA.

DE LA SUSTANCIA O FORMULACIÓN:

Denominación del Producto:	XILIX GEL
Clase de biocida:	Insecticida para el tratamiento de la madera.
Tipo de formulación:	Gel
Nº Registro Sanitario:	09-80-02706

DE LA EMPRESA:

Fabricante:	Groupe V33 Division Professionnelle Avenue Frédéric Mistral - BP 16 38670 CHASSE SUR RHONE France Tél: +33 (0)3 84 35 00 33 Fax: +33 (0)3 84 44 63 1
Responsable puesta en mercado:	SaniTrade S.L Av. De los Pirineos, 9 Nave 6 28703- San Sebastián de los Reyes Nº Inscripción en el Registro de Establecimientos y Servicios Plaguicidas: AS/E-10
Teléfonos/Fax:	91 659 02 52/ 91 659 02 54
E-mail	sanitrade@sanitrade.es
Información/Horario de oficina:	De Lunes a Viernes: 9´00-14´00 y 16´00-19´00
Información de emergencia:	Instituto Nacional de Toxicología: 91-562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

Advertencia de riesgo para el hombre y el medio ambiente
Xn-Nocivo; si se ingiere puede causar daño pulmonar.
N- Peligroso para el medio ambiente.

Efectos peligrosos para la salud:
La exposición repetida puede causar sequedad en la piel. Contiene un agente sensibilizante pudiendo causar reacciones alérgicas.
Irritación de la piel.

Informes sobre efectos ecológicos:	Véase Sección 12. Peligroso para el medio ambiente Muy peligroso para organismos acuáticos
Riesgos físicos y químicos:	Nada que señalar.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

FAMILIA QUÍMICA

Pesticidas en solución en un disolvente de petróleo.

Sustancias peligrosas

- Destilados (petróleo), fracción ligera. Tratada con hidrogeno; queroseno, sin especificar: N°CAS: *64742-47-8 Conc. (% pds):(%): 50 < C <= 60 - Símbolo(s): Xn - Frase(s) R: 65-66
- Alcanos C11-C15: N°CAS:: 90622-58-5
Conc. (% pds):(%): 20 < C <= 25 - Símbolo(s): Xn - Frase(s) R: 65-66
- Disolvente de Nafta con aromático ligero: CAS 64742-95-6 - N°CAS:: *64742-95-6
Conc. (% pds):(%): 0 < C <= 1 - Símbolo(s): Xn N - Frase(s) R: 10-37-51/53-65-66-67

Materias activas

- Permetrina: 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-diméthylcyclopropanecarboxylate de m-phénoxybenzyle; (ISO) - N°Id:: 613-058-00-2 - N°CE:: 258-067-9 - N°CAS:: 52645-53-1
Conc. (% pds):(%): 0 < C <= 1 - Clasificación: • Xn; R 20/22 • R 43 • N; R 50-53

4. PRIMEROS AUXILIOS.

CONSEJOS GENERALES

Ante cualquier duda o bien si los síntomas persisten, consultar al médico.

INHALACIÓN

Trasladar a la persona afectada desde el área contaminada a otra bien ventilada. Si es preciso, proporcionar oxígeno. Consiga atención médica si persiste la dificultad respiratoria.

CONTACTO CON LA PIEL

Lavar abundantemente con agua y jabón.

CONTACTO CON LOS OJOS

En el caso de contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con agua limpia durante 20 minutos. Consultar un oftalmólogo si es necesario.

INGESTIÓN

Si se ingiere, no produzca el vómito. Lavar la boca con agua. Solicite inmediatamente atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

MEDIOS DE EXTINCIÓN

-Adecuados

En caso de incendio, úsese dióxido de carbono (CO2), productos químicos secantes (polvo), espuma.

-No utilizar

Chorro de agua a presión, por razones de seguridad.

PELIGROS ESPECÍFICOS

Combustible
Véase también el capítulo 10

MÉTODOS PARTICULARES DE INTERVENCIÓN

No respirar los humos.

Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

PROTECCIÓN CONTRA EL INCENDIO

Aparato respiratorio autónomo

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

<i>PRECAUCIONES PERSONALES</i>	<i>Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados. Véase también el capítulo 8 Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar los vapores/aerosoles.</i>
<i>PRECAUCIONES PARA EL MEDIO AMBIENTE</i>	<i>Contenga/recupere cualquier vertido en el suelo. Evítese que llegue al alcantarillado y las aguas públicas. Si el producto ha penetrado en un curso de agua o en alguna alcantarilla o se ha derramado sobre el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades locales o los servicios de protección.</i>
<i>Recuperación</i>	<i>Eliminar mecánicamente. Utilizar para ello material absorbente tipo sepiolita.</i>
<i>Eliminación</i>	<i>Entregar el material manchado a un gestor homologado. Véase también capítulo 13</i>

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

MANIPULACIÓN

<i>Medidas de prevención técnica</i>	<i>Es necesario aspiración local y/o protección respiratoria cerca de la fuente de vapores en zonas sin ventilación. En caso de intervención en la proximidad de redes eléctricas y teniendo en cuenta el carácter conductor e inflamable, todas las conducciones eléctricas deberán estar sin tensión y las cajas eléctricas protegidas contra las proyecciones/penetraciones durante el tratamiento.</i>
<i>Precauciones de empleo</i>	<i>No comer, beber ni fumar en los lugares donde se realiza el tratamiento. Manipular lejos de toda fuente de ignición y de todo el material inflamable. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar los vapores/aerosoles-</i>

ALMACENAMIENTO

<i>Precauciones de orden técnico</i>	<i>Conservar los recipientes bien cerrado en un local bien ventilado. Prever un sistema de retención adaptado (cubas) para evitar cualquier polución de las aguas y del suelo en caso de derrame accidental.</i>
<i>Condiciones de almacenamiento</i>	<i>Al resguardo de intemperies. Mantener lejos de cualquier fuente de ignición.</i>
<i>Materiales incompatibles</i>	<i>Véase la sección 10</i>
<i>MATERIALES DE EMBALAJE</i>	
<i>Aconsejados</i>	<i>Acero inoxidable.</i>
<i>Desaconsejados</i>	<i>Cauchos en general</i>

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

Valores límites de exposición	VME Francia mg/m ³	VLE Francia mg/m ³	MAK Alemania
Destilados (petroleo), fracción ligera tratada con Hidrogeno; Queroseno, sin especificar	1200(152ppm)	-	-
Alcanos C11-C15	1200 (171 ppm)	-	-
Permetrina	-	-	-
Disolvente nafta con aromático ligero	100	-	-

PROTECCIÓN PERSONAL

Respiratoria	Si existe riesgo de sobreexposición a los vapores o humos, llevar un equipo de respiración adecuado. En caso de aplicación por pulverización, llevar un aparato de protección respiratoria por filtración. Lleve equipo de respiración autónoma en zonas sin ventilación.
Protección de manos	Guantes.
Protección ocular	Gafas de protección/ pantallas de protección.
Otros protección personal	Medios de protección ordinarios: Indumentaria de protección: Buzo, mono o bata. Calzado de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Información general:	
Estado físico a 20°C	Gel.
Color	Blanco
Olor	Característico.
Informaciones importantes relativas a la salud, seguridad y medio ambiente:	
PH	No aplicable.
Densidad a 20°C (kg/m ³)	810
Punto de inflamación (°C)	76 aprox.
Límites de exposición	No determinados
Punto/Intervalo de ebullición	No aplicable
Viscosidad	>7
Hidrosolubilidad	Insoluble
Liposolubilidad	-
Solubilidad en disolventes	Soluble en Hidrocarburos.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	Estable en las condiciones normales de almacenamiento y empleo recomendado en el punto 7.
REACCIONES PELIGROSAS	
Condiciones a evitar	Las temperaturas superiores al punto de inflamación (76°C).

Materias a evitar

Agentes oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de descomposición

En caso de altas temperaturas se pueden producir productos de descomposición peligrosos tales como humos monóxido de carbono y dióxido de carbono.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS.

TOXICIDAD

-Ingestión

La ingestión puede provocar irritaciones de estómago y de intestino acompañadas de náuseas, vómitos y diarreas.

-Inhalación

Los vapores pueden crear problemas tales como; irritación del sistema respiratorio, dolor de cabeza, somnolencia, efectos narcóticos.

-Contacto con la piel

Irritante.

-Contacto con los ojos.

No clasificado como irritante.

SENSIBILIZACIÓN

No clasificado agente sensibilizante.

*TOXICIDAD CRÓNICA/
A LARGO PLAZO*

En caso de contacto frecuente o prolongado provoca un desengrase y un secado de la piel, pudiendo conllevar irritaciones ligeras y dermatitis.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

INFORMACIÓN GENERAL

Se debe evitar todo derrame de producto en los desagües o cursos de agua.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático,

Peligroso para el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS

INFORMACIÓN GENERAL:

No arrojar los residuos en desagües o directamente en el entorno.

Destrucción/ eliminación

Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.

ELIMINACIÓN DEL ENVASE

Vaciar completamente los embalajes previo a su eliminación como residuos peligrosos.

**DISPOSICIONES
REGLAMENTARIAS GENERALES**

Cumpla la normativa en vigor.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE.

CARRETERA (ADR) / FERROCARRIL (RID)

-Clase de peligro	9
Número UN	3082
Grupo de embalaje	GEIII
Número de identificación de peligro	90
Etiqueta(s) de peligro	Nº9

MARÍTIMO (IMO-IMDG)

-Clase de peligro	9
Número UN	3082
Grupo de embalaje	GEIII
-IMDG-etiquetas	9

VÍAS AEREAS (OACI / IATA)

-IATA-Clase de peligro	9
Número UN	3082
-Etiqueta(s) de peligro	Miscellaneous
Grupo de embalaje	GEIII
Material peligroso	Permetrin

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

REGLAMENTO DE LA COMUNIDAD EUROPEA

Símbolo(s)	Xn	Nocivo
	N	Peligroso para el medio ambiente.
FRASES R	R38	Irrita la piel.
	R50/53	Muy tóxico para organismos acuáticos puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
	R65	Nocivo; si se ingiere puede causar daño pulmonar.
FRASES S	S37	Úsense guantes de protección adecuados.
	S2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
	S29	No tirar los residuos por el desagüe.
	S60	Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.
	S62	En caso de ingestión, no provocar el vómito; acúdase inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta o el envase.

Información adicional *Contiene Permetrina. Puede causar reacción alérgica.*

Este producto puede generar vapores que se pueden inflamar fácilmente en ambientes sin ventilación y en presencia de fuentes de ignición y de chispas.

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta ficha de seguridad está realizada de acuerdo a la siguiente legislación:

91/155/CE, 67/548/CE, 88/379/CE

2006/8/CE modifica la directiva 1999/45/CE

2004/73/CE

AVISO A LOS UTILIZADORES:

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en los datos que tenemos hasta la fecha de su publicación.

La información suministrada está establecida como una guía para el manejo del producto en la descarga, transporte, almacenamiento, procesado y eliminación y no debe ser considerada como una garantía o especificación.

Esta enumeración no debe ser considerada como exhaustiva. No dispensa al utilizador de asegurarse de obligaciones citadas en la Resolución de la Inscripción en el Registro de Plaguicidas en cuanto a la tenencia y utilización del producto de las cuales es el utilizador el único responsable.

Lista de las frases R mencionadas en la sección 2.

R10- Inflamable.

R20/22- Nocivo por inhalación e ingestión.

R37/38- Irrita las vías respiratorias y la piel.

R43- Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

R50/53- Muy tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medioambiente acuático.

R51/53- Tóxico para organismos acuáticos, puede causar a largo plazo efectos negativos en el medioambiente acuático

R65- Nocivo; si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R66- La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R67- Los vapores pueden causar somnolencia y vértigo.