



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PRODUCTO: PRILAN

MSDS No: 925
Fecha: 07-JULIO-2020

1) IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA Y DEL PRODUCTO	
Nombre comercial	PRILAN
Tipo de producto y uso	Suspensión Concentrada, Insecticida
Responsable de la puesta en el mercado	Suplidora de Jardines S.A.
Dirección	San Diego, Tres Ríos, Cartago. 200 metros oeste de la Yucatica. Apartado 213-7050 Cartago. Tel: 2279-69-94, Fax: 2279-64-09. E-mail: servicioalcliente@seracsa.com
Centro Nacional de Intoxicaciones	Tel: 2223-10-28
2) COMPOSICION-INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES	
Denominación	Insecticida
Denominación química	Permetrina
Fórmula química	3-(fenoxibencil)(1RS, 3SR, 1RS, 3SR)-3-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetil ciclopropanocarboxil
No. Registro MINSA	2101-P-058
Familia química	Piretroide
Concentración	50% p/v
3) IDENTIFICACION DE PELIGROS	
Efectos peligrosos para la salud	Irritante a la piel. Puede producir náuseas, vómitos, dolor abdominal y diarrea.
4) PRIMEROS AUXILIOS	
Ingestión	No provoque el vómito, lleve inmediatamente el paciente al médico.
Contacto con la piel	Quítese las prendas contaminadas y lave inmediatamente con suficiente agua y jabón por 15 minutos.
Inhalación	Retire el paciente a un lugar fresco, seco y con mayor ventilación, manténgalo en reposo y vigile la respiración
Contacto con los ojos	Abra los párpados y lávese los ojos por 15 minutos con un flujo continuo de agua limpia. Consulte al médico.
5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS	
Riesgos especiales	Ninguna bajo condiciones normales
Riesgos contra incendios	Puede utilizarse agua, polvo químico o CO ₂
6) MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
Precauciones individuales	Use el equipo de protección completo cuando vaya a manipular el producto concentrado.
Precauciones para el medio ambiente	No eche los residuos de caldos en las acequias, ríos o estanques.
En caso de fuga o de derrame sobre el suelo	Recoger el producto utilizando aserrín u otro material absorbente, colocarlo en recipientes debidamente rotulados y sellados

7) MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO	
Manipulación	Durante su manejo se recomienda la protección de las vías respiratorias, ojos y piel.
Almacenamiento	Manténgase en un lugar seco y fresco. Mantener alejado de fuentes de calor
8) CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL	
Protección respiratoria	Debe usarse una mascarilla de respiración apropiada.
Protección de la piel	Use guantes de protección adecuada
Protección ocular	Usar gafas de protección para los ojos.
Ingestión	No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
9) PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS	
Estado físico a 20°C	Líquido
Color	Ambar
Densidad	1.19 a 1.27 a 25°C
pH en agua destilada	No hay datos disponibles
Solubilidad	Miscible en agua
10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Materiales a evitar	No es corrosivo
Reacciones peligrosas	Ninguna en condiciones normales. No es inflamable
Productos peligrosos de descomposición	Ninguna en condiciones normales
11) INFORMACION TOXICOLOGICA	
Toxicidad aguda DL ₅₀ oral en rata	>2000 mg./kg.
DL ₅₀ dermal en conejo	>4000 mg./kg.
12) INFORMACIONES ECOLÓGICAS	
Indicaciones para su eliminación	Los residuos de producto y aguas de lavado deben verterse en hoyos de unos 50 cm de profundidad, situados a más de 50 metros de cualquier fuente de agua, cubriéndose a continuación con tierra. Después de uso vaciar y limpiar los aparatos en el lugar de trabajo. Evitar que el producto vaya a dar a vías de agua natural o desagües.
Comportamiento en el medio ambiente	Es un producto de rápida degradación en el ambiente.
Informes sobre efectos ecológicos	Tóxico para peces y crustáceos Tóxico para abejas

13) CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN	
Producto	No arrojar a acequias, ríos, lagunas tanto envases vacíos , como residuos del producto. Recoja lo derramado con un material absorbente como aserrín y entiérrelo en la misma forma que con los envases desechados.
Envases	Perfore y entierre los envases vacíos a una profundidad de por lo menos 40 centímetros, lejos de fuentes de agua.
14) INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO	
Transporte	No transporte con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa, herbicidas y utensilios de uso doméstico.
Almacenamiento	No lo mantenga en contacto con herbicidas. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado.
15) OTRAS INFORMACIONES	
Usos recomendados y restricciones	Respete la utilización, dosis, condiciones y precauciones de empleo mencionadas en la etiqueta y establecidas de acuerdo con las propiedades del producto y recomendaciones de tratamiento. Llevar a cabo sobre éstas bases el cultivo y los tratamientos según una buena práctica agrícola teniendo en cuenta, bajo su responsabilidad, todos los factores particulares que afecten a su explotación, tales como la naturaleza del suelo, condiciones meteorológicas, métodos de cultivo, variedades vegetales y resistencia de las especies. El fabricante garantiza la calidad del producto vendido en el embalaje original cerrado y bien almacenado, así como su conformidad con la autorización para la venta del Ministerio de Agricultura.
Información adicional	Esta ficha completa los datos técnicos de utilización pero no los sustituye. La información que contiene está basada en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto. Se da de buena fe