## PESTICIDA DE USO RESTRINGIDO DEBIDO A LA TOXICIDAD PARA LOS PECES Y ORGANISMOS ACUÁTICOS

Para la venta minorista y ser usado por aplicadores certificados o personas bajo su supervisión directa, y solo para los usos establecidos por la acreditación del aplicador certificado.

Grupo 3A Insecticida

# PERM-UP 25DF INSECTICIDE

## MANTENGA ESTE PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS **PRECAUCIÓN**

PRIMEROS AUXILIOS	
SI SE INGIERE:	<ul> <li>Llame inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico para que le aconsejen sobre el tratamiento.</li> <li>Haga que la persona tome sorbos de agua si es capaz de tragar.</li> <li>No induzca el vómito si no se lo indica el centro de control de envenenamiento o el médico.</li> <li>No administre nada por vía oral a una persona inconsciente.</li> </ul>
SI ES CUTÁNEA:	<ul> <li>Quite la ropa contaminada.</li> <li>Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15 a 20 minutos.</li> <li>Llame a un centro de toxicología o a un médico para que le aconsejen sobre el tratamiento.</li> </ul>
SI SE INHALA:	<ul> <li>Lleve a la persona al aire libre.</li> <li>Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, luego dele respiración artificial inmediatamente, de preferencia de boca a boca, si es posible.</li> <li>Llame a un centro de toxicología o a un médico para que le aconsejen un tratamiento adicional.</li> </ul>
EN CASO DE CONTACTO OCULAR:	<ul> <li>Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Retire los lentes de contacto, si los hubiere, después de los primeros 5 minutos; luego continúe enjuagando los ojos.</li> <li>Llame a un centro de toxicología o a un médico para que le aconsejen sobre el tratamiento.</li> </ul>
LÍNEA DIRECTA	

Tenga a mano el envase o la etiqueta del producto cuando llame a un centro de toxicología o a un médico, o cuando vaya a recibir tratamiento. Para asistencia médica de emergencia llame al Centro de Toxicología y Medicamentos de Rocky Mountain al 1-866-673-6671.

## DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN PELIGROS PARA LOS SERES HUMANOS Y ANIMALES PRECAUCIÓN

Nocivo si se ingiere. Nocivo si se absorbe a través de la piel. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Nocivo si se inhala. Evite respirar el polvo. Causa irritación ocular moderada. El contacto prolongado o frecuentemente repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.

#### **EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL**

El laminado aislante y el Viton son ejemplos de materiales químicamente resistentes a este producto.

Todos los mezcladores, cargadores, aplicadores y otros manipuladores deben usar:

- Camisa de mangas largas y pantalones largos
- Guantes resistentes a productos químicos para todos los manipuladores, excepto los aplicadores que utilizan equipos terrestres motorizados, pilotos y señaleros.
- Delantal resistente a productos químicos para mezcladores o cargadores, encargados de limpiar los equipos y personas expuestas al concentrado
- Zapatos y calcetines

Consulte la sección Controles de ingeniería para ver los requisitos adicionales.

No aplique este producto con nebulizadores fríos ULV ni con generadores de niebla o vaho.

Siga las instrucciones del fabricante para limpiar y mantener los equipos de protección personal. Si no dispone de dichas instrucciones para los artículos lavables, use detergente y agua caliente.

Mantenga y lave el equipo de protección personal separado de la demás ropa. Deseche la ropa y otros materiales absorbentes que hayan sido empapados (excepto según lo exijan las instrucciones de uso) o que estén demasiado contaminados con el concentrado de este producto. No vuelva a usarlos.

#### **CONTROLES DE INGENIERÍA**

Cuando los manipuladores usan sistemas cerrados, cabinas cerradas o aeronaves de una manera acorde con los requisitos enumerados en la Norma de protección del trabajador (WPS) para pesticidas agrícolas (40 CFR 170.240(d)(4-6)), los requisitos del equipo de protección personal del manipulador pueden reducirse o modificarse según se especifica en la WPS. Los pilotos deben usar una cabina cerrada que cumpla con los requisitos enumerados en la Norma de Protección del Trabajador (WPS) para pesticidas agrícolas [40 CFR 170.240(d)(6)].

No descargue el efluente que contiene este producto en lagos, arroyos, estanques, estuarios, océanos u otras aguas, si no cumple con los requisitos de un permiso del Sistema Nacional de Eliminación de Descargas de Contaminantes (National Pollutant Discharge Elimination System, NPDES) y no ha notificado por escrito a la autoridad encargada de otorgar permisos antes de la descarga. No descargue efluente que contenga este producto en sistemas de alcantarillado sin notificar previamente a la autoridad de la planta de tratamiento de aguas negras local. Para obtener orientación, contacte su Consejo de Estatal del Agua u Oficina Regional de la EPA.

#### **PELIGROS AMBIENTALES**

Este pesticida es extremadamente tóxico para los organismos acuáticos, incluidos los peces y los invertebrados. No lo aplique directamente al agua, a las áreas donde haya agua superficial o a las áreas intermareales por debajo del límite medio de la pleamar. No lo aplique cuando las condiciones climáticas favorezcan la deriva de las áreas tratadas. La deriva y la escorrentía de las áreas tratadas pueden ser peligrosas para los organismos acuáticos en las áreas lindantes. No contamine el agua cuando elimine las aguas de lavado del equipo.

Bajo algunas condiciones, también puede tener el potencial de ser transportado hacia aguas superficiales en escurrimiento (principalmente adsorbido en partículas de tierra suspendidas), por varios meses o más después de la aplicación. Estos incluyen suelos mal drenados o húmedos con pendientes fácilmente visibles hacia aguas superficiales adyacentes, áreas frecuentemente inundadas y áreas que se encuentran sobre aguas subterráneas extremadamente poco profundas, áreas con canales en el campo o zanjas que drenan a aguas superficiales, áreas no separadas de las aguas superficiales adyacentes con tiras de filtro con vegetación y áreas que cubren los sistemas de drenaje de losetas que drenan a las aguas superficiales.

Este producto es sumamente tóxico para las abejas expuestas al tratamiento directo o a los residuos en cultivos o malezas florecientes. No aplique este producto ni permita que se desplace hacia cultivos o malezas florecientes si hay abejas alimentándose en el área de tratamiento.

### INSTRUCCIONES DE USO PESTICIDA DE USO RESTRINGIDO

El uso de este producto de manera que contradiga su etiquetado constituye una violación de la ley federal. No aplique este producto de manera que entre en contacto con los trabajadores u otras personas, ya sea directamente o mediante desplazamiento. Solo los manipuladores protegidos pueden permanecer en el área durante la aplicación. Para cualquier requisito específico de su estado o tribu, consulte a la agencia responsable de la regulación de pesticidas.

#### **ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN**

No contamine el agua, los alimentos ni los piensos mediante el almacenamiento o la eliminación de este producto. No reutilice los envases vacíos.

Almacenamiento del pesticida: Manténgalo fuera del alcance de los niños y los animales. Almacénelo en los envases originales solamente. Almacénelo en un lugar fresco y seco, y evite el exceso de calor. Abra cuidadosamente los envases. Después de utilizar parte del producto, doble y enrolle las bolsas. A continuación, sujételas con abrazaderas y ciérrelas bien. No ponga concentrado ni material diluido en envases para alimentos o bebidas.

Eliminación del pesticida: Los desechos resultantes del uso de este producto pueden eliminarse en el sitio o en una instalación para la eliminación de desechos aprobada.

Manipulación del envase: Envase no recargable. No reutilice ni vuelva a cargar este envase.

Para envase rígido: Enjuague el envase tres veces de la siguiente manera: Vacíe el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llene una cuarta parte del envase con agua y vuelva a taparlo. Agítelo durante 10 segundos. Vierta la solución de enjuague en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla, o bien almacénela para utilizarla o desecharla posteriormente. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento dos veces más. Luego, ofrezca el envase para reciclaje, si está disponible, o perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario, o mediante incineración o, si lo permiten las autoridades estatales y locales, quemándolo. Si lo va a quemar, manténgase alejado del humo.

Para envase no rígido: Vacíe completamente la bolsa en el equipo de aplicación. Luego, deseche la bolsa vacía en un relleno sanitario. También puede eliminarla por incineración o, si lo permiten las autoridades estatales y locales, quemándola. Si lo va a quemar, manténgase aleiado del humo.

Para tambores de fibra con revestimiento interno: Vacíe completamente el revestimiento, agitando y golpeando suavemente los lados y el fondo para aflojar las partículas adheridas. Descargue el residuo en el equipo de aplicación. Luego, ofrezca el envase para reciclaje (si está disponible), o perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario. También puede eliminarlo por incineración o, si lo permiten las autoridades estatales y locales, quemándolo. Si lo va a quemar, manténgase alejado del humo. Si el tambor está contaminado y no puede reutilizarse, elimínelo de la misma manera en que se elimina su revestimiento.

**UPL NA Inc.**P0 Box 12219
Research Triangle Park, NC 27709
1-800-438-6071

Número de registro de EPA 70506-66 SAL November 16, 2023