



INSECTICIDA

# TEFURAN 80 WDG

USO AGRÍCOLA

PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS  
A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

Lote N°:  
Fecha de fabricación:  
Fecha de vencimiento:  
Contenido neto: 500 gramos

Granulado dispersable

Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:
Dinotefuran	80%	-

Grupo químico: **Neonicotinoide**

Fabricante: **Ningbo Sunjoy Agroscience Ltd.**  
Origen: **China**

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Registro N°: 5247

Producto autorizado por el Ministerio de  
Ganadería, Agricultura y Pesca.

Registrante: **LANAFIL S.A.**  
Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevidéo

Tel.: 2710 1932/lanafil@lanafil.com/lanafil.com

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Clasificación Toxicológica: CLASE III (tres) IPCS / OMS 2009. LIGERAMENTE PELIGROSO.

Antídotos: No tiene antídoto.

**Primeros auxilios:** En caso de Ingestión: provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. En caso de contacto con los ojos: lavado ocular con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo párpados separados. En caso de contacto con la piel: quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua. En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TEL: 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

**Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No destapar los picos pulverizadores con la boca. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

**Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS U OTRAS FUENTES DE AGUA.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** A) MEDIDAS GENERALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de la misma. No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua, o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. B) PELIGROSIDAD. TOXICIDAD PARA PECES/ORGANISMOS ACUÁTICOS: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA ABEJAS: ALTAMENTE TÓXICO. Aplicaciones foliares. Para protección de polinizadores no aplicar este producto sobre malezas con flores en el cultivo o áreas circundantes. Aplicar fuera del período de floración de los cultivos. No hacer deriva hacia cultivos adyacentes o plantas en floración. Aplicar de noche o temprano en la mañana, o cuando las temperaturas son inferiores a 13°, evitando las condiciones de inversión térmica. No aplicar en noches cálidas cuando las abejas se agrupan en el exterior de las colmenas. Evitar el uso de tensoactivos (agentes humectantes) durante la floración de cultivos no atractivos. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de las 48 h de aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario de pecoreo de las abejas. Taparlas con arpilleras o espuma de goma húmeda durante la aplicación. TOXICIDAD ORGANISMOS DE SUELO (LOMBRICES): MUUY TÓXICO. Aplicaciones foliares. Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima.

**Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo, vertiendo el líquido resultante en el tanque del equipo aplicador. Perforar el envase para evitar su re-utilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado en lugar fresco, sin recibir luz solar directa, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique: CUIDADO ☠ VENENO. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS Y VESTIMENTAS.

**Nota:** Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El registrante y/o vendedor no asumen responsabilidad alguna por daños o perjuicios derivados por el uso o el almacenamiento de este producto, ya que los mismos escapan a su control directo.

Lanafil



CUIDADO





INSECTICIDA

# TEFURAN 80 WDG

## RECOMENDACIONES DE USO

**Generalidades:** TEFURAN 80 WDG es un insecticida neonicotinoide con comportamiento sistémico y translaminar, que actúa por contacto e ingesta. Afecta el sistema nervioso central de los insectos, actuando como agonista de la Acetilcolina (Ach) a nivel del receptor nicotínico (nAChR), lo que resulta en la parálisis y posterior muerte del insecto TEFURAN 80 WDG presenta una acción rápida de volteo de chinches, tanto de adultos como de ninfas, y un prolongado efecto residual de control.

**Instrucciones de uso:**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (g/ha)	MOMENTOS DE APLICACIÓN
	Nombre Común	Nombre Científico		
Soja ( <i>Glycine max L.</i> )	Chinche verde pequeña	<i>Piezodorus guildinii</i>	75 - 100	Aplicar en base a los umbrales de daño económicos establecidos, fenología del cultivo y la especie plaga presente. Tener en consideración el nivel de parasitismo y la población de predadores.
	Chinche verde	<i>Nezara viridula</i>		
	Chinche meona	<i>Edessa meditabunda</i>		
	Chinche marrón de la soja	<i>Dichelops furcatus</i>		

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** TEFURAN 80 WDG puede ser aplicado con equipos terrestres o aéreos. Llenar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su volumen y poner en funcionamiento el sistema de agitación. Agregar la cantidad de TEFURAN 80 WDG necesaria según recomendación de dosis directamente en el tanque y manteniendo el sistema de agitación prendido, verificar que el producto se disuelva completamente. Completar el tanque con agua hasta el volumen final. Verificar que el sistema de agitación funcione constantemente. Se recomienda el agregado del coadyuvante EXIT, a una dosis de 0.3 L/ha. Verificar que el sistema de agitación funcione constantemente. Para obtener una adecuada acción del producto es necesario que el mismo alcance y cubra bien el objetivo. Para ello debe regularse la cantidad de agua por hectárea, tipo de boquillas, inclinación de la barra pulverizadora, altura de vuelo y demás parámetros de acuerdo al tipo de cultivo, su estado de desarrollo, tipo de maquinaria y condiciones climáticas. Evitar aplicar frente a condiciones ambientales desfavorables: temperatura mayor de 30° C, Humedad relativa menor de 40 %, Viento mayor a 15 km/h. Preparar únicamente lo estimado para el día. Si el preparado queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación.

**Notas:**

Preparar únicamente lo estimado para el día.

Si el preparado queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

**Número y frecuencia de las aplicaciones:** No realizar más de dos aplicaciones por temporada y por hectárea de cultivo.

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** TEFURAN 80 WDG es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo. No es fitotóxico para los cultivos a las dosis recomendadas.

**Tiempo de espera:** Soja: 21 días. En caso de que el cultivo o sus subproductos sean destinados a la exportación, debe investigarse el límite máximo de residuos del país de destino y adecuar el período de espera que corresponda a ese valor de tolerancias.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

**Otras informaciones NECESARIAS respecto al uso.**

**Prevención de resistencia:** se recomienda rotar o combinar con otros insecticidas de diferente modo de acción, para prevenir las poblaciones de insectos resistentes.



CUIDADO

