



COADYUVANTE

# NU-FILM 17

## Concentrado emulsionable

Ingrediente activo:	en peso:	en volumen:
<b>Pinoleno</b>	<b>96 %</b>	<b>902 g/L.</b>

Grupo químico: **Polímeros terpénicos**

Registro: **N° 2065**

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

USO AGRÍCOLA

Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

LOTE N°:

FECHA DE FABRICACIÓN:

FECHA DE VENCIMIENTO:

CONTENIDO NETO: **9,46 LITROS**

Fabricante:

**MILLER CHEMICAL & FERTILIZER  
CORPORATION**

Origen: **Estados Unidos**

Registrante: **LANAFIL S.A.**

**Lanafil** 

Bvar. Artigas 420 Of.105/Montevideo

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

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

G072019



**CUIDADO**





# NU-FILM 17

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Clasificación toxicológica:** POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL. IPCS/OMS 2009.  
**Antídotos:** No tiene antídoto.

**Primeros auxilios:** En caso de ingestión NO provocar el vómito. En caso de contacto con la piel, quitar la ropa y lavar la piel con agua abundante y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT HOSPITAL DE CLÍNICAS 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, 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. Lavar cuidadosamente todos los elementos empleados.

**Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, anti-parras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos de producto o el lavado del equipo de aplicación. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS U OTRAS FUENTES DE AGUA. ABEJAS: Virtualmente no tóxico. AVES: Prácticamente no tóxico. PECES: Prácticamente no tóxico. Tomar las precauciones necesarias y suficientes para que ni el producto aplicado ni sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, en abejas (adultos o estados inmaduros), en organismos acuáticos y/o en peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar, vía oral o por contacto, de dosis subletales o letales del formulado o sus residuos.

**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.

**Instrucciones de almacenamiento:** Mantener el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado, evitando la luz directa del sol, en lugar fresco, 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, semillas, 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 O VESTIMENTAS.

## RECOMENDACIONES DE USO

**Generalidades:** NU-FILM 17 es un coadyuvante que aumenta la tensión superficial de la gota asperjada de los productos fitosanitarios, cuyo ingrediente activo es un polímero terpenico (pinoleno), derivado de la resina de pinos, especialmente indicado para prolongar la duración del producto aplicado sobre el follaje. NU-FILM 17 forma una película pegajosa y elástica, la cual encapsula y mantiene el producto en el follaje del cultivo. Esta película protectora reduce extraordinariamente los efectos de los factores ambientales, mejorando por lo tanto la eficacia de las pulverizaciones.

**Instrucciones de uso:** La cantidad de ingrediente activo en la formulación no determina la actividad del producto. Esta está regida por el tipo de película que se forma y es dependiente de la refinación del producto.

### Dosis:

\*Para lograr un efecto adherente: 300 a 400 ml/há

\*Para lograr también un efecto prolongador: 600 a 800 ml/há

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** NU-FILM 17 se debe agregar al caldo de pulverización como último ingrediente con el agitador en marcha. Se debe mantener la agitación durante la pulverización para obtener una aplicación uniforme. Para asegurar una buena emulsión, es recomendable mezclar previamente. NU-FILM 17 con agua antes de agregarlo al tanque de la pulverizadora. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermediarios. NU-FILM 17 se puede aplicar con equipos terrestres o aéreos. Enjuague con agua y jabón todas las partes del equipo (tanque, mangueras, boquillas, etc.), inmediatamente luego de aplicado. Después del enjuague pudiere quedar todavía una pequeña cantidad de residuo pegajoso en el tanque. Esto ayudará a impedir la oxidación/corrosión, pero no obstruirá las boquillas cuando el equipo se vuelva a usar. Una vez secado el residuo el producto se puede remover con un solvente. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y 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 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.

**Frecuencia de las aplicaciones:** De acuerdo con el fitosanitario que acompaña.

**Tiempo de espera:** Tener en cuenta las recomendaciones que le corresponden al agroquímico a utilizar.

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

**Compatibilidad y fitotoxicidad:** Es compatible en el tanque de pulverización con todos los productos plaguicidas y fertilizantes foliares solubles usados comúnmente. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o 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.

G072019



CUIDADO

