

COADYUVANTE

TC2000

CONCENTRADO SOLUBLE

Composición del producto:

Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso (% p/p)	Contenido en volumen (g/L)
Alcohol graso etoxilado (N°CAS 68131-39-5)	80	760

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Alcohol graso etoxilado.

Grupo de Resistencia: No corresponde



Nombre del fabricante: CIA. CIBELES S.A.
 Planta Industrial, Ruta 74, Km 26, Suarez, Canelones
 País de origen: URUGUAY
 Nombre y dirección de la firma registrante: CIA. CIBELES S.A.
 12 de diciembre 767 - Montevideo, Uruguay - Tel.: 22091001 - E-mail: agro@cibeles.com.uy
 * Marca registrada de Cibeles

USO AGRÍCOLA.
 LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO
 -si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO
 PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.
 PRODUCTO NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO
 Producto Autorizado por el MGAP. Número de Registro: 5576

No. Lote:
 Fecha de Fabricación:
 Tiempo de validez del producto (años):
 Fecha de Vencimiento:
 Contenido Neto

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: Clasificación Toxicológica: CLASE III – LIGERAMENTE PELIGROSO (PCS/OMS,2019). **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión: NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos: Lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada y lavar las zonas afectadas con abundante agua o agua y jabón. 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 APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NÚMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.** **Otras advertencias:** Puede provocar irritación cutánea y lesiones oculares graves. **Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y ojos. No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Evitar la presencia de terceras personas durante el proceso de aplicación de fitosanitarios. Durante la carga de los fitosanitarios en el pulverizador, evitar hacerlo con el viento de frente, para evitar el contacto con los mismos. Para destapar boquillas, usar cepillo de nylon o compresor de aire. 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 con el producto. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas. No contaminar fuentes o corrientes de agua con resto de producto o el lavado del equipo de aplicación. Guardar el producto en su envase original etiquetado, en lugar fresco, seco, evitando la luz directa. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, máscara, anti-parras, delantal y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del mismo. **A) MEDIDAS GENERALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE. Aplicaciones foliares:** No producir deriva. 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. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores:** TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: PRACTICAMENTE NO TÓXICO. TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRACTICAMENTE NO TÓXICO. **Disposición final de envases:** Decreto N° 152/013 del 21/05/2013, Artículo 5° MVOTMA. Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado. En el caso de ENVASES FLEXIBLES (bolsas, vejigas) no lavarlos y llevar por separado de forma de no contaminar los envases limpios. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy. **Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo lava). 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. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALCAMENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.**



CUIDADO



TC2000

RECOMENDACIONES DE USO:

Generalidades, modo y mecanismo de acción:

Instrucciones de uso: TC 2000, es un coadyuvante surfactante no iónico, que disminuye la tensión superficial de la gota, incrementando el área de contacto del fitosanitario con el objetivo. Aumenta el área mojada (mojante).

DOSIS:

Cultivo	Dosis cc/100 L
Como surfactante penetrante con insecticidas, fungicidas y/o herbicidas	De 500 a 1000 cc/100 L de agua.

Número, frecuencia, o espaciamento de aplicaciones si corresponde: De acuerdo al fitosanitario que acompaña.

Compatibilidad y fitotoxicidad:

COMPATIBILIDAD: TC 2000, es compatible con todos los plaguicidas de uso corrientes. En caso de desconocer, tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o fitotoxicidad de la mezcla, o querer conocer la compatibilidad en la aplicación de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a pequeña escala en una botella limpia antes de su aplicación en todo el cultivo. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable.

FITOTOXICIDAD: TC 2000, no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de uso.

Tiempo de espera: No posee restricciones de uso por sí mismo. Deberá observarse el plazo del fitosanitario agrícola con el que se aplica.

Tiempo de reingreso al cultivo: No ingresar al área tratada dejando transcurrir como mínimo 24 horas. Respetar el tiempo de re-ingreso del fitosanitario que acompaña.

Modo de preparación y técnica de aplicación.

Debe agregarse como último componente del caldo, salvo que se use fertilizante foliar en la mezcla. En tal caso, TC 2000 va previo al mismo. Antes de agregarlo al tanque de la pulverizadora debe mezclarse en un recipiente con agua, agitando la mezcla.

- Llenar el tanque de la pulverizadora hasta 3/4 de su capacidad y prender el revolvedor.
- Corregir el agua (si fuera necesario por pH y/o dureza).
- Agregar los fitosanitarios.
- Agregar la cantidad recomendada de TC 2000
- Completar con agua hasta la capacidad total.

Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios.

Resol. s/n de 14/5/2004

- Prohibanse las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado.
- Prohibanse las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en cultivos extensivos (cereales, oleaginosos y forrajeras), a una distancia inferior de 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado.

Resol. N° 188 DE 25/3/2011

- Prohibanse las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 500 metros del límite del predio de centros educativos.
- Prohibanse las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 300 metros del límite del predio de centros educativos.

Resol. N° 129 de 27/2/2008

- Prohibir la aplicación aérea de productos fitosanitarios 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).
- Prohibir la aplicación terrestre de productos fitosanitarios 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.
- Prohibir 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.



CUIDADO

