

COADYUVANTE AGRÍCOLA

KOLOSAL 60 SC

Suspensión concentrada (SC)

INGREDIENTE ACTIVO

**Alcohol
tridecílico
etoxilado (t...**

CONCENTRACIÓN

**300 g/L + 300
g/L**

FORMULACIÓN

**Suspensión
concentrada**

GRUPO

—

REGISTRO MA

No. 5365

REENTRADA

24 horas

1 DESCRIPCIÓN

Surfactante que ayuda a que el caldo moje y entre en la hoja. Se mezcla con otros plaguicidas para mejorar su eficacia. Ácido que se usa para bajar el pH del agua de aspersión y evitar que se dañen los plaguicidas.

2 MODO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA

Tensoactivo no iónico: humectante y penetrante; en combinación con ácido fosfórico acidifica y facilita la absorción. Acidificante del caldo (reduce pH, mejora estabilidad y absorción de herbicidas/insecticidas) y fuente de fósforo; en combinación con alcohol tridecílico etoxilado actúa como surfactante ácido.

3 COMPOSICIÓN

Ingrediente activo	Concentración
Alcohol tridecílico etoxilado (trideceth) Alcohol graso etoxilado (tensoactivo no iónico)	300 g/L (30% p/v)
Ácido fosfórico Ácido inorgánico (oxoácido de fósforo)	300 g/L (30% p/v)
Ingredientes inertes y coformulantes	c.s.p. 100%

Grupo químico: Alcohol graso etoxilado (tensoactivo no iónico) / Ácido inorgánico (oxoácido de fósforo)

Grupo de resistencia: No aplica

4 CULTIVOS, DOSIS E INTERVALOS

Cultivo	Uso	Dosis (L/ha)	Carencia (días)
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Adyuvante en herbicidas y fungicidas	200–400 mL	0 ‡
Banano/Plátano <i>Musa spp.</i>	Adyuvante en fungicidas	200–400 mL	0 ‡
Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Adyuvante foliar	200–400 mL	0 ‡
Cítricos <i>Citrus spp.</i>	Adyuvante foliar	200–400 mL	0 ‡

Reentrada: 24 horas.

Intervalo: según plaguicida asociado · **Agua:** 400 L/ha con mochila (200 L por 8 tareas) o 15–20 L/ha con dron · Respete el máximo de aplicaciones de la etiqueta.

Carencia y reentrada: etiquetas registradas en la EPA de EE. UU. para los ingredientes activos; ‡ cuando la EPA no tiene el cultivo, etiquetas registradas en Brasil (MAPA) u otras fuentes oficiales. — : carencia no establecida en las etiquetas consultadas; respete la de la etiqueta registrada del producto. Dosis de producto comercial según etiquetas de referencia de productos de igual composición en República Dominicana y Latinoamérica; para bomba de mochila de 20 L se calcula con 400 L de agua/ha. Ajuste según el cultivo, la presión de la plaga y la etiqueta registrada. Peligros SGA según la clasificación de los ingredientes activos.

! EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**



5 USOS PRINCIPALES

- Adyuvante en herbicidas y fungicidas
- Adyuvante en fungicidas
- Adyuvante foliar

6 INSTRUCCIONES DE USO

1. Calibre el equipo y verifique que cubra bien el objetivo.
2. Llene medio tanque con agua, agregue la dosis y complete el volumen agitando.
3. No aplique con lluvia inminente, viento fuerte ni calor intenso; respete la carencia y la reentrada.

8 PRECAUCIONES

A ALMACÉN  Manténgase bajo llave	B ACTIVIDAD  Líquido concentrado  Aplicación	C EQUIPO DE PROTECCIÓN  Utilice guantes  Utilice botas  Utilice overol  Protección boca y nariz  Protección facial  Lávese después del uso	D AMBIENTE  Dañino para animales  Dañino para peces	E ENVASES  Triple lavado
--	---	--	--	--

Use el equipo de protección indicado. No coma, beba ni fume durante el trabajo; lávese al terminar y lave la ropa de trabajo aparte.

9 PRIMEROS AUXILIOS

- **Piel:** quite la ropa contaminada y lave con agua y jabón.
- **Ojos:** enjuague con agua limpia durante 15 minutos.
- **Inhalación:** lleve a la persona al aire libre.
- **Ingestión:** no induzca el vómito; acuda al médico con la etiqueta.

Antídoto: No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

10 TOXICOLOGÍA Y AMBIENTE

PELIGRO

Clase OMS II

BANDA

Banda amarilla · Clase OMS II



GHS05
Corrosivo



GHS07
Nocivo / irritante



GHS09
Muy tóxico para la vida acuática

H302 Nocivo en caso de ingestión. H318 Provoca lesiones oculares graves. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H290 Puede ser corrosivo para los metales. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. No contamine fuentes de agua ni lave equipos en ellas; evite la deriva.

11 ALMACENAMIENTO Y ENVASES

En su envase original cerrado, en lugar fresco, seco, ventilado y bajo llave. Haga triple lavado de los envases vacíos, perfórelos y entréguelos a un centro de acopio; nunca los reutilice.

12 PRESENTACIONES

Consulte con su asesor técnico de AgroIntesa o por WhatsApp al 809-580-0808.

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO; CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.

MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS. NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, TRASLADÉ AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MÁS CERCANO Y ENTREGUE LA ETIQUETA. NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS INCONSCIENTES.

EMERGENCIAS: 911

Centros de intoxicación: Hospital Dr. Luis E. Aybar (Morgan) **809-684-3478 / 3672**
Hospital Dr. Francisco Moscoso Puello **809-681-2913 / 6928**

