



STAR

Graminicida selectivo **11 EC**



STAR 11 EC

- Es un herbicida graminicida sistémico que pertenece al grupo de herbicidas inhibidores de la Acetil CoA carboxilasa (ACCase)
- Su ingrediente activo es el Quizalofop-P-Etil

Modo de acción

- Inhibe la enzima Acetil-CoA carboxilasa bloqueando la producción de fosfolípidos usados en la producción de la membrana celular
- Detiene el crecimiento horas después de ser aplicado
- Causa decoloración gradual en las partes más jóvenes
- Los síntomas visuales aparecen de 3-4 días después de la aplicación y son seguidos de necrosis, desecación y muerte de las plantas que se da en un periodo de 2-3 semanas

Características

- Contiene 112.2 gr de activo por litro
- Esta formulado como concentrado emulsificable en agua
- Se utiliza principalmente en el control post emergente de gramíneas perennes y anuales en cultivos de hoja ancha y piña
- Excelente control de malezas gramíneas de los géneros *Panicum spp* y *Brachiaria spp*

Recomendaciones de Uso

- Utilizar equipo bien calibrado con boquillas de abanico plano
- Una buena cobertura del tejido es indispensable para un buen control
- No debe utilizarse si las malezas presentan condiciones de estrés causado por falta o exceso de lluvia ya que esto disminuye su control
- Se recomienda hacer siempre una prueba previa de compatibilidad antes de mezclar con otros agroquímicos
- No aplique a zacates en floración o que estén sujetos a condiciones adversas de sequía o exceso de humedad
- Evite la deriva. Star 11 EC puede dañar cultivos susceptibles como maíz, arroz, sorgo, pastos y césped

Principales cultivos y malezas

Star 11 EC tiene registro en Costa Rica en los cultivos de Piña y Soya

Tiene control sobre las principales malezas gramíneas anuales y perennes entre ellas:

NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO
Alambrillo	<i>Digitaria sanguinalis</i>	Pasto Monja	<i>Leptochloa filiformis</i>
Arrocillo	<i>Echinochloa spp</i>	Pasto Bermuda	<i>Cynodon Dactilon</i>
Avena silvestre	<i>Avena fatua</i>	Pasto Johnson	<i>Sorghum halepense</i>
Caminadora	<i>Rottboellia conchinchinensis</i>	Pata de Gallina	<i>Eleusine Indica</i>

Dosis y época de Aplicación

- Para aplicaciones en parchoneo se recomienda una dosis de 500 ml/100 L de agua
- En plantaciones de piña y soya se recomienda utilizar una dosis de 1,25-1,5 L/ha en post emergencia temprana a la maleza (1-2 hojas)
- El intervalo entre la última aplicación y la cosecha no debe ser menor a 30 días