

FICHA TÉCNICA IRKUT 240 EC (Clethodim)

N° de Registro: PQUA N° 3740-SENASA

CLASIFICACIÓN: Herbicida Agrícola

IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

IRKUT 240 EC es un herbicida post emergente, actúa inhibiendo la encima Acetil Carboxilasa CoA, afectando la síntesis de lípidos de las membranas celulares lo cual ocasiona que las malezas no crezcan y muera gradualmente.

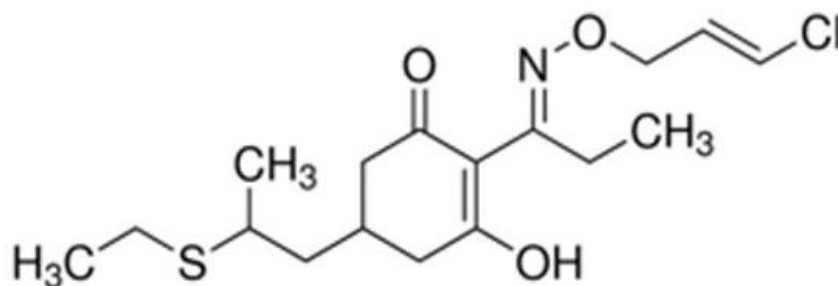
IRKUT 240 EC es traslocado en la planta (maleza) y se acumula en regiones meristemáticas. Detiene el crecimiento de nuevas células que conducen a la muerte gradual de las malezas.

- **Ingrediente activo:** Clethodim
- **Concentración:** Clethodim 240 g/L

Aditivos para completar 1 L

- **Formulación:** Concentrado Emulsionable (EC)
- **Grupo Químico:** Cyclohexanedione
- **Fórmula estructural:**

Clethodim



- **Categoría Toxicológica:** Ligeramente Peligroso-Atención
- **Titular del Registro:** AVGUST PERU S.A.C.
- **Formulador:** ANHUI PROVINCE SHENG DAN BIOCHEMICAL CO. LTD.

CARACTERÍSTICAS DE USO DEL PRODUCTO.

- Compatibilidad

IRKUT 240 EC, es incompatible con agentes altamente oxidantes, ácidos y bases fuertes. Se debe realizar una prueba de compatibilidad antes de aplicar cualquier mezcla.

- Fitotoxicidad

IRKUT 240 EC no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendada en la etiqueta. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

CUADRO DE USO DE PRODUCTO, DE LMR Y PC.

Cultivo	PLAGAS		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	ml/200L	L/Ha		
Cebolla	Gramma dulce	<i>Cynodon dactylon</i>	250-300	0.37 – 0.45	28	0.5
	Pata de Gallina	<i>Eleusine indica</i>				
	Pega pega	<i>Setaria adhaerens</i>				

P.C: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN.

Aplicar durante el desarrollo vegetativo y cuando las malezas se encuentren en activo crecimiento, de preferencia cuando presenten las primeras hojas verdaderas. Realizar una aplicación por campaña por año.

Condiciones y método de aplicación.

IRKUT 240 EC se aplica en forma de aspersión foliar. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado agitando constantemente.

Reingreso al área tratada.

No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación. En caso de requerir el ingreso al área tratada antes de las 24 horas se deberá utilizar el equipo de protección individual adecuado, tales como: Guantes, gafas, overol, etc.

CUIDADOS Y PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y mostrar la etiqueta.

contacto@avgust.com.pe

www.avgust.com.pe

- En caso de ingestión, no inducir el vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos.
- Evitar contacto con la piel y la ropa.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transporta conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.