

# RELANT

## 580 WG

### I. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

#### 1. CARACTERÍSTICAS

**RELANT 580 WG** es un insecticida con acción de contacto e ingestión compuesto por dos ingredientes activos: Chlorfenapyr que es un inhibidor de la fosforilación oxidativa, y Lufenuron que es un insecticida inhibidor de síntesis de quitina, afectando el proceso de la muda que provoca la muerte del insecto.

De acuerdo con la clasificación del IRAC (Insecticide Resistance Action Committee), el producto **RELANT 580 WG** forma parte del subgrupo químico 13 (Chlorfenapyr) y 15 (Lufenuron), reduciendo el riesgo de resistencia

**RELANT 580 WG** se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua y luego vaciar la solución en el recipiente final completando con agua hasta el volumen requerido, agitando hasta obtener una mezcla homogénea. Usar agua limpia. Las plantas deben mojarse por completo sin llegar al escurrimiento, previa calibración de los equipos de aplicación.

#### 2. Identidad del ingrediente activo y composición del producto formulado.

- **Nombre comercial** : RELANT 580 WG
- **Ingrediente Activo** : Chlorfenapyr 480 g/kg ; Lufenuron 100 g/kg
- **Clase de uso** : Insecticida agrícola
- **Tipo de formulación** : Gránulos Dispersables
- **Grupo Químico** : Pirroles + Benzoilurea
- **Registro Senasa** : PQUA Nº 3317 - SENASA
- **Titular del registro** : FARM CROP S.A.C.
- **Importado y distribuido por:** FARM CROP S.A.C.
- **Formulador** : NANJING ESSENCE FINE-CHEMICAL CO., LTD.

*Envases de de 100 g, 250 g, 500 g, 1 kg, 5 kg y 25 kg.*

### II. PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

- Estado físico: Sólido
- Color: Blanquecino
- Olor: Característico

# RELANT

## 580 WG

- Densidad relativa: 0.5-1.0
- Inflamabilidad: No inflamable
- PH: 5-9
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

### III. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC	L.M.R.
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/200L	(Días)	(ppm)
MAÍZ	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.15-0.2	35	0.02 <sup>2</sup> 0.01 <sup>1</sup>

PC: Periodo de Carencia.

L.M.R.: Límite máximo de residuos <sup>1</sup>Chlorfenapyr ; <sup>2</sup>Lufenuron

### IV. PERÍODO DE REINGRESO

Se puede reingresar al campo 12 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar antes, se deberá usar equipo de protección.

#### TELÉFONOS DE EMERGENCIA

- SAMU: 106
- FARM CROP S.A.C.: 975233440

### V. COMPATIBILIDAD

**RELANT 580 WG** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con agentes oxidantes, ácidos fuertes y bases fuertes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

### VI. FITOTOXICIDAD

No se han observado síntomas de fitotoxicidad si se siguen las instrucciones señaladas en la etiqueta.

# RELANT

## 580 WG



### VII. CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.

Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola.

Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.



### VIII. RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

***¡RELANT 580 WG ES UN PRODUCTO CON CALIDAD GARANTIZADA!***

**TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: FARM CROP SAC**  
**DIRECCIÓN:** Jr. Pinos del Valle Nro. 131 Dpto. 202 Urb. Residencial Higuiereta - Santiago de Surco - Lima  
**TELÉFONO: 975233440**

