

**TMK 15G****I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

**Producto:** TMK 15G  
**N° Registro:** PQUA N° 2204 - SENASA  
**Titular de registro:** Comercial Andina Industrial S.A.C  
**Distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C  
**Clase de uso:** INSECTICIDA - NEMATICIDA AGRICOLA

**II. INGREDIENTES ACTIVOS**

Oxamyl 100 g/kg + Fipronil 10 g/kg

**III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS**

- Estado Físico: solido - granular
- Color: verde
- Olor: olor caracteristico
- Densidad: No aplica
- pH: 7.0 – 9.0
- Solubilidad en agua: No aplica
- Inflamabilidad: no inflamable
- Explosividad: no explosivo
- Corrosividad: no corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

**IV. FORMULACION**

Granulado - GR

**V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

TMK 15 G es un insecticida / nematicida, por contacto e ingestión. Actúa inhibiendo la enzima acetilcolinesterasa durante el proceso de sinapsis conduciendo a la parálisis y muerte del insecto y nematodo.

## VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

**MECANISMO DE ACCIÓN:** TMK 15G es mezcla de i.a. Oxamyl + Fipronil, donde el Oxamyl pertenece al grupo de los carbamatos. Actúa en el insecto por contacto e ingestión, bloqueando el normal funcionamiento de la colinesterasa, una enzima esencial del sistema nervioso. Fipronil, es un insecticida neurotóxico que interviene a nivel de la transmisión nerviosa post-sináptica.

**MODO DE ACCIÓN:** TMK 15G es un insecticida/nematicidad con actividad sistémica, por contacto/ingestión con propiedades para el control de plagas que atacan el sistema radicular y el área foliar.

## VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS Kg/ha	P.C	LMR
	Nombre Común	Nombre Técnico		(días)	(ppm)
Papa	Gorgojo de los Andes	<i>Premnotrypes suturicallus</i>	15 - 20	30	0.10 <sup>1</sup> 0.02 <sup>2</sup>
	Nemátode del Quiste	<i>Globodera pallida</i>	10 - 15	30	0.10 <sup>1</sup> 0.02 <sup>2</sup>
Arroz	Lombriz roja de agua dulce	<i>Chironomus xanthus</i>	3	46	0.01 <sup>1</sup> 0.01 <sup>2</sup>
Vid	Nemátodo del nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	15	60	0.01 <sup>1</sup> 0.005 <sup>2</sup>

**P.C.:** Período de Carencia

**1** Oxamyl

**LMR:** Límite de Máximo de Residuos

**2** Fipronil

## VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar en etapa de emergencia del cultivo y en presencia de la plaga. Aplicar máximo 2 aplicaciones por campaña año.

Vid: Aplicar en etapa de crecimiento vegetativo, (almacigo) efectuando 1 aplicación por campaña /año

## IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría II – Moderadamente peligroso – Dañino

## X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **TMK 15G** / 28-06-22

