

FICHA TÉCNICA

KUMPA®

INSECTICIDA QUÍMICO DE USO GRÍCOLA

KUMPA es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión. Tiene acción sistémica y translaminar. El i.a Dinotefuran actúa a nivel del sistema nervioso central del insecto, inhibiendo a los receptores nicotínicos de la acetilcolina, Los insectos dejan de alimentarse y en pocas horas mueren.
KUMPA es recomendado para el control de insectos picadores chupadores.

I. DATOS DEL PLAGUICIDA

Ingrediente activo	Dinotefuran
Concentración	800 g/kg
Formulación	Gránulos dispersables - WG
Grupo químico	Neonicotinoide

II. DATOS DEL TITULAR DEL REGISTRO

Empresa	DROKASA PERU S.A
Registro	PQUA N° 1759 - SENASA

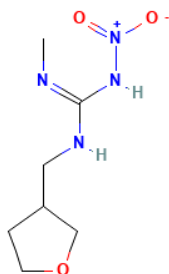
III. IDENTIDAD DEL PRODUCTO

Nombre común: Dinotefuran

Nombre químico: (EZ)-(RS)-1-methyl-2-nitro-3-(tetrahydro-3-furylmethyl) guanidine

N° CAS: 165252-70-0

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₇H₁₄N₄O₃

Peso molecular: 202.21

IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:

Estado físico: Sólido.

Color: Marrón claro.

Olor: ligero olor característico.

pH: 7.14

Estabilidad: 2 años

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

V. TOXICOLOGÍA

Toxicidad oral: DL₅₀: >2000 mg/kg

Toxicidad dermal DL₅₀: >2000 mg/kg

Toxicidad inhalatoria CL₅₀: > 5 mg/L de aire (4h)

Categoría Toxicológica: Ligeramente peligroso –cuidado

Banda Toxicológica: Azul.

VI. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

USO REGISTRADO EN EL SENASA.

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC Días	LMR ppm
	Nombre Común	Nombre Científico	kg/ha		
Espárrago	Prodiplosis	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.125 - 0.175	1	0.01
Palto	Queresa	<i>Fiorinia fioriniae</i>	0.240 - 0.300	7	2

PC: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

Durante la preparación y aplicación del producto considerar las siguientes recomendaciones:

Utilizar los EPPs adecuados durante la manipulación y aplicación del producto

En un recipiente previo prepare una pre-mezcla con agua. Llene el tanque o cilindro de aplicación hasta la mitad de la capacidad y agregue la pre-mezcla, y por último llene el tanque agitando constantemente.

Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarios o accionadas por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibradas antes de ser usados.

VII. COMPATIBILIDAD

KUMPA es compatible con la gran mayoría de los plaguicidas de uso agrícola, sin embargo, se recomienda realizar pruebas preliminares de compatibilidad antes de mezclar con otros productos.

VIII. FITOTOXICIDAD

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.

IX. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ✓ Este producto es de cuidado. No ingerir.
- ✓ Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo, vapor o aspersion.
- ✓ No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- ✓ Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- ✓ No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- ✓ Utilice ropa protectora durante el manipuleo 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.

X. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- ✓ Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- ✓ No aplicar en época de floración del cultivo.
- ✓ No aplicar en presencia de polinizadores.
- ✓ No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- ✓ Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- ✓ Notificar a los apicultores cercanos, días antes de aplicar el producto para el confinamiento de las abejas.
- ✓ Peligroso para organismos acuáticos.
- ✓ No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- ✓ No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- ✓ Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 m.
- ✓ Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- ✓ No permitir animales en el área tratada.
- ✓ El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- ✓ No aplicar el producto cuando haya posibilidad de escorrentía del producto en el suelo.
- ✓ El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- ✓ En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

XI. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- ✓ Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- ✓ Después de usar el contenido, inutilice el envase. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente.

XII. PRESENTACIONES COMERCIALES

Presentaciones	Embalajes
125 g	24 x caja
1kg	20 x caja

Versión 2 - 2025

Fecha de aprobación: 02.12.2025

Nº de Pág. 4