FICHA TECNICA DE AFIDEX®

1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial	:	AFIDEX®
b) Ingrediente activo	:	Acetamiprid
c) Clase	:	Insecticida
d) Grupo químico	:	Neonicotinoide
e) Formulación	:	Gránulos dispersables (WG)
f) Composición química	:	Acetamiprid 700 g/kg
		Aditivos c.s.p 1 Kg

2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

a) Aspecto	:	Gránulos cilíndricos
b) Color	:	de color blanquecino a marrón claro
c) Olor	:	Sin olor
d) Estabilidad en almacén	:	Estable con condiciones normales de almacenamiento, mantener absolutamente seco, bien ventilado y en un área de suficientes dimensiones para evitar contaminación por vapores.
e) pH	:	6 - 9
f) Compatibilidad	:	Evite mezclar con ácido nítrico, ácido sulfúrico, agente oxidante fuerte y agente reductor, no mezclar con pesticida alcalino, como bordex.

3. TOXICOLOGIA

Oral DL_{50}	310 mg/kg
Dermal LD50	>2000 mg/kg
Irritación de la piel	No irritante para la piel de los conejos.
Irritación de los ojos	No irritante para los ojos de conejos.

a) Categoría toxicológica		Ligeramente peligroso. (Categoría toxicológica 4) ATENCIÓN
b) Antídotos en caso de Intoxicaciones	:	Este producto no tiene antídoto especifico. El tratamiento es sintomático.
c) Precauciones para su uso	:	Lea bien la etiqueta y asegúrese de comprenderla antes de usar el producto. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. Use siempre equipos en buenas condiciones que no tengan fugas

Tecnología Química y Comercio S.A.
Calle René Descartes Nº 311, Urb. Sta. Raquel, 2da. Etapa Ate. Lima-Perú.
Telf.: 51(1) 612-6565 / Fax:348-0640
www.tqc.com.pe

EMPRESA CERTIFICADA CON ISO 9001

o escapes, con las boquillas en perfectas condiciones. No coma, beba ni fume durante su preparación y aplicación. Después de su aplicación báñese con abundante agua y jabón. Cámbiese de ropa. Evite su almacenamiento y/o transporte junto a productos alimenticios o medicinas de uso humano o veterinario. Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento. Use máscara, guantes de jebe y ropa protectora durante su manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

4. MODO DE ACIÓN

AFIDEX®, es un insecticida de amplio espectro de acción, con actividad sistémica, translaminar, por contacto y estomacal.

5. MECANISMO DE ACCION

AFIDEX® Inhibe los receptores de acetilcolina afectando el sistema nervioso central de los insectos.

6. 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.

7. PREPARACIÓN DE LA APLICACIÓN

Aplicar con equipos terrestres, calcular la cantidad de agua a emplear, agregar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, luego se adiciona la cantidad del insecticida AFIDEX® de acuerdo a la dosis recomendada, luego se agita la mezcla; finalmente se adiciona el resto de agua y se procede a la aplicación del producto.

8. FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar AFIDEX® en dos aplicaciones por campaña, con un intervalo entre aplicaciones de 21 días par a el cultivo de Palto y un intervalo entre aplicaciones de 7 días para el cultivo de Arándano.

9. USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	Kg/200 L	Kg/Ha		
Arándanos	Mosca blanca	*Bemisia tabaci*	0.05	0.1	1	2.0
Palto	Queresa	*Fiorinia fioriniae*	0.07	0.35	14	0.01

P.C. = Periodo de Carencia.
L.M.R. = Límite Máximo de Residuos.

10. PERIODO DE REINGRESO : No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

11. N ° DE REGISTRO : PQUA N ° 3221-SENASA

12. TITULAR DE REGISTRO : **TALEX PERÚ SAC**

13. DISTRIBUIDOR : **TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO S.A.**
Calle René Descartes 311. Urb. Santa Raquel 2ª Etapa - Ate Lima - Perú

DEPARTAMENTO TÉCNICO
Abril 2025