

1. GENERALIDADES :

- a) Nombre comercial : **ADMIRAL® 10 EW**
 b) Ingrediente activo : Pyriproxyfen
 c) Nombre químico : 4-fenoxifenil (RS)-2-(2-piridiloxi)propil éter
 d) Clase de uso : Insecticida
 e) Grupo químico : Piridinas
 f) Formulación : Emulsión Aceite en Agua (EW)
 g) Composición química: **Pyriproxyfen**..... 100 g/L (10% p/v)
 Aditivos..... c.s.p. 1L

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS:

- a) Aspecto : Líquido
 b) Color : Blanco calor
 c) Olor : Característico
 d) Flamabilidad : No disponible
 e) Punto de inflamación: No conocido
 f) Estabilidad en almacén : Estable por tres años después de la fabricación bajo las recomendaciones de almacenamiento y manejo recomendados.
 g) Densidad aparente : 1.02 g/mL (20°C)
 h) Solubilidad en agua : Emulsionable

3. TOXICOLOGÍA :

- a) DL 50 oral agudo : > 2000 mg/kg (En ratas machos y hembras)
 b) DL 50 dermal : > 2000 mg/kg (En ratas machos y hembras)
 c) CL 50 inhalatorio : > 9180 mg/L (4 hrs)
 d) Identificación de riesgos : Tóxico para los organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en ambientes acuáticos
 e) Categoría toxicológica: Ligeramente peligroso
 f) Antídoto en caso de Intoxicaciones : No se conoce antídoto específico. Tratamiento sintomático y de sostén.
 g) Precauciones para su uso : La aplicación de **ADMIRAL® 10 EW** debe ser efectuada debidamente con los elementos de seguridad correspondientes (guantes de hule, máscara, gafas de seguridad, ropa de protección adecuada).

4. MODO DE ACCIÓN : Contacto y efecto translaminar

5. MECANISMO DE ACCIÓN

: **ADMIRAL® 10 EW**, insecticida con acción reguladora de crecimiento de los insectos. Inhibe la metamorfosis y emergencia de los insectos adultos, con supresión de huevos puestos por adulto tratado. **ADMIRAL® 10 EW** está recomendado para el control de los estados juveniles, huevos y ninfas para las plagas indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

6. FITOTOXICIDAD

: No es fitotóxico a los cultivos recomendados, al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y a las Buenas Prácticas Agrícolas.

“La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos”.

7. MODO DE APLICACIÓN

: Para la preparación de la mezcla, llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto del volumen con agua y continuar. Para la preparación de la mezcla, llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar. Completar el resto del volumen con agua y continuar.

8. MOMENTOS DE APLICACIÓN

: Aplicar **ADMIRAL 10 EW** en la etapa de desarrollo vegetativo en el cultivo de capsicum; en palto aplicar en la etapa de floración y en vid en la etapa de fructificación; y cuando se observen las primeras infestaciones y en los primeros estadios de desarrollo de la plaga. Realizar una aplicación por campaña para todos los cultivos y considerara dos campañas por año para capsicum y una campaña por año para los cultivos de palto y vid.

9. USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS (L/200 L)	P.C. días	L.M.R ppm
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
CAPSICUM	“Mosca Blanca”	<i>Bemisia tabaci</i>	0.10 – 0.15	14	1
PALTO	“Queresa”	<i>Fiorinia fioriniae</i>	0.20 – 0.25	14	0.5
VID	“Thrips”	<i>Thrips tabaci</i>	0.15-0.20	14	0.5

P.C.= Período de carencia / L.M.R.=Límite máximo de residuos
 Gasto de agua: Capsicum: 400 L/Ha
 Palto: 1000-1200 L/Ha. Vid: 1200-1500 L/Ha

10. N° DE REGISTRO SENASA: PQUA N° 2838-SENASA

11. TITULAR DE REGISTRO :  **SUMITOMO CHEMICAL**

SMTM PERU S.A.C

Av. Circunvalación del Club Golf Los Incas N° 208,
Interior 705-B, Torre III. Santiago de Surco.
Lima-Perú.
Tel.: (01) 421 4811

12. FORMULADOR : **SUMITOMO CHEMICAL CO. LTD**
7-1, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku
Tokyo, 103-6020, Japón
Tel. +81-3-5543-5731

**13. IMPORTADOR Y
DISTRIBUIDOR :** **AGRO KLINGE S.A.**
El Derby 254, Of. 306.
Santiago de Surco – Lima, Perú.
Telf: (01) 641-0000.
www.agroklinge.com.pe

Nota: La ficha técnica fue elaborada en base a la información provista por el formulador.

Fin del documento