

**CAPSIALIL****I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA****Producto:** CAPSIALIL**No Registro:** PBUA N° 152 -SENASA**Titular de registro:** FSR Consultores E.I.R.L.**Distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Clase de uso:** REPELENTE BIOLÓGICO DE INSECTOS Y PÁJAROS DE USO AGRÍCOLA**II. INGREDIENTES ACTIVOS**

Extracto de Ajo..... 542,0 g/L

Extracto de Aji..... 434,0 g/L

**III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS**

- Estado Físico: Líquido viscoso
- Color: marron-rojizo
- Olor: característico
- Densidad: 0.9 g/mL – 1.1 g/mL
- pH: 5.0-7.0
- Solubilidad en agua: soluble
- Inflamabilidad: no inflamable
- Explosividad: no explosivo
- Corrosividad: no corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

**IV. FORMULACION**

Concentrado Soluble – SL

**V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

CapsiAliil® es un repelente e insecticida natural de insectos plaga, ácaros y pájaros elaborado principalmente a partir de ingredientes activos de alta concentración y pureza, presentes en variedades seleccionadas de plantas de las familias Liliaceae y Solanaceae., entre otros.

CapsiAliil® es muy efectivo para el manejo integrado de un amplio grupo de plagas incluyendo mosquilla del brote (*Prodiplisis longifila*), ácaros, trips (*Thrips sp.*), pájaros (*Coereba flaveola*, *Mimus longicaudatus*), broca del café (*Hypothenemus hampei*), colaspis (*Colaspis sp.*), chinche de los pastos (*Collaria sp.*) y picudos (como: *Rhynchophorus palmarum* y *Anthonomus grandis*). Puede

ser utilizado solo o en mezcla como sinergizante de insecticidas y acaricidas biológicos o químicos dirigidas al follaje o al suelo en cultivos de hortalizas, frutales, flores, ornamentales, follajes, y pastos, en programas de agricultura más limpia, Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) o de agricultura ecológica.

## VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

El efecto repelente de CapsiAlii® evita el establecimiento de poblaciones plaga, disminuyendo su alimentación, oviposición y daño causado en el cultivo. El efecto irritante de CapsiAlii® debilita la cutícula de los insectos plaga y aumenta su movilidad, exposición y vulnerabilidad frente a insecticidas o acaricidas (biológicos o químicos) que actúan por contacto, mejorando la eficacia de la aplicación de estos productos de control, cuando son mezclados en tanque con CapsiAlii®.

## VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS	P.C	LMR
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200 L	(días)	(ppm)
Espárrago	Mosquilla del brote	<i>Stemphylium vesicarium</i>	100 a 200	n.a	n.a
Vid	Mielero	<i>Coereba flaveola</i>	60 a 80	n.a	n.a
	Chisco o Soña	<i>Mimus longicaudatus</i>			
	Chanchito blanco	<i>Planococcus citri</i>	400	n.a	n.a
Banano	Thrips de la mancha roja	<i>Chaetanaphothrips spp.</i>	400	n.a	n.a
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	300 a 400	n.a	n.a

**P.C.:** Período de Carencia

**LMR:** Límite de Máximo de Residuos

## VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

CapsiAlii®, es un concentrado soluble que se diluye en el agua; para preparar la mezcla, agitar fuertemente el envase antes de abrirlo. Medir la cantidad recomendada y diluirla con suficiente cantidad de agua para luego llevar el volumen o concentración deseada. La mezcla debe usarse inmediatamente después de ser preparada la solución. Las aplicaciones se deben realizar por las primeras horas de la mañana o por la tarde cuando la temperatura sea baja.

Se recomienda realizar 2 aplicaciones en forma consecutivas para tener un buen efecto de control, el intervalo de aplicación es de 7 a 10 días dependiendo de las evaluaciones de campo.

## IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría IV– Ligeramente peligroso – Precaucion

## 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. / **CAPSIALIL**/ 14-10-2022

