

# argenfrut L-ALFA

## Descripción

**argenfrut L-ALFA** es un aceite mineral emulsionable, de rotura lenta, para el control eficiente de insectos, ácaros y ciertos hongos, como la Mancha grasienta del citrus (Greasy spot), en cítricos, frutales de hoja caduca y olivo.

**argenfrut L-ALFA** actúa por contacto produciendo la muerte del insecto por asfixia.

Dado su poder disolvente de la quitina que recubre los desoves de los insectos, posee un marcado efecto ovicida previniendo de esta manera las reinfestaciones.

Por otro lado, al producir la muerte del insecto por asfixia, se mantienen vivos los depredadores naturales de los mismos (ej. *Aphytis melinus*), consiguiendo de esta manera un control eficaz y económico de las plagas más habituales.

## Aplicación

Por sus características **argenfrut L-ALFA** puede ser aplicado con equipos de alto o bajo volumen, con presiones de trabajo no menores a 350 libras/pulgada<sup>2</sup> y provistos de agitadores que roten a no menos de 150 r.p.m. para mantener la emulsión homogénea durante toda la aplicación. En caso de usar mochila, u otro equipo de aplicación sin agitación mecánica, se recomienda asegurar la homogeneidad de la emulsión durante todo el tiempo que dure la aplicación.

Para un uso totalmente exitoso se aconseja:

- No pulverizar en períodos de excesivo calor o de bajas temperaturas (menores a 5° C). En días muy calurosos, proceder a efectuar las pulverizaciones preferentemente antes de las 10 hs o después de las 15 hs. También en este caso es recomendable realizar las aplicaciones en horas nocturnas.
- Durante el tiempo que dure la aplicación, debe mantenerse constante la marcha de los agitadores así como la presión indicada, para asegurar la homogeneidad de la emulsión.
- No pulverizar cuando la planta sufra sequías o cualquier otra forma aguda de estrés.
- El lapso mínimo entre dos aplicaciones de aceite debe ser de 30 días.
- El producto no requiere un período de carencia.
- Separar las aplicaciones de aceite de las de azufre, polisulfuro de calcio o similar por un período de 4 semanas como mínimo.

## Datos sobre la Aplicación

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
<b>Cítricos</b>	De 60 a 80 litros de producto por hectárea. Cuando se aplica con equipos de alto volumen, usar de 2 a 2,5 litros de producto por cada 100 litros de emulsión.	En cítricos, fines de primavera y verano, cuando la fruta tiene, aproximadamente, el tamaño de una nuez.
<b>Frutales de hoja caduca y olivo</b>	De 80 a 120 litros de producto por hectárea. Cuando se aplica con equipos de alto volumen, usar de 3 a 5 litros de producto por cada 100 litros de emulsión.	En frutales de hoja caduca y olivo, en invierno, poco antes de que comiencen a hincharse las yemas

## Plagas que controla

- Acaro del tostado (*Phyllocoptruta oleivorus*)
- Arañuela parda (*Beryobia praetiosa*)
- Cochinilla acanalada australiana (*Icerva purchasi*)
- Cochinilla blanca de los citrus (*Unaspis citri*)
- Cochinilla blanda (*Coccus hesperidum*)
- Cochinilla coma o serpeta (*Mytilococcus beckii*)
- Cochinilla del Aguaribay (*Ceroplastes grandis*)
- Cochinilla del Delta (*Lecanium deltae*)
- Cochinilla harinosa de los citrus (*Pseudococcus citri*)
- Cochinilla negra circular (*Chrysomphalus ficus*)
- Cochinilla negra del olivo (*Saissetia oleae*)
- Cochinilla roja australiana (*Aonidiella aurantii*)
- Cochinilla roja común (*Chrysomphalus dictyospermi*)
- Mancha grasienta (*Greasy spot*)
- Moscas blancas (*Aleurothrix floccosus*)
- Pulgón lanigero del manzano, forma aérea (*Eriosoma lanigerum*)
- Pulgones de los citrus (*Toxoptera aurantii* y *Aphis gossypii*)
- Trips (*Frankliniella* spp)

**NO TÓXICO PARA ABEJAS, ANIMALES SILVESTRES, DOMÉSTICOS O PECES.**

# argenfrut L-ALFA

## ESPECIFICACIONES

ENSAYO	MÉTODO ASTM	VALOR TÍPICO
COLOR	D-1500	0.5
ESCURRIMIENTO, ° C	D-97	-15
GRAVEDAD, API	D-1298	33.5
DENSIDAD @ 15° C, Kg/dm <sup>3</sup>	D-4052	0.86
LIBRAS POR GALÓN	D-1250	7.15
RESIDUO NO SULFONABLE, %	D-483	>95

REGISTRO SENASA N° 31071