

AGROQUÍMICOS

INSECTICIDAS

I • ULTRA HV

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un aceite mineral emulsionable de rotura intermedia de última generación por su efectividad, pureza y cuidado de la salud de las personas y del medioambiente. Posee un rango de destilación estrecho, incorporando en su composición solo compuestos saturados sin presencia de componentes indeseables tales como aromáticos policíclicos y compuestos de azufre, preservando en el tiempo su extrema estabilidad.

Por su composición elimina los riegos de fitotoxicidad cuando es aplicado en las condiciones recomendadas y además sus moléculas presentan uniformidad en su distribución estando concentradas en el rango de peso molecular de mayor eficacia insecticida.

Dadas sus cualidades físicas y químicas es un producto ideal para el control de plagas en otoño-invierno en frutales de hoja caduca y vides, y en cítricos todo el año.

I • Ultra HV es un producto inscripto en SENASA bajo el N° 35292.

BENEFICIOS

La pureza y selectividad de su composición química aseguran:

- Máxima efectividad como plaguicida.
- Protección integral del cultivo.
- Alto poder insecticida-acaricida.
- Recomendado en el Manejo Integral de Plagas.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método	I • Ultra HV
Rango Destilación 10-90 %	°C	ASTM D-1160	18
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D-445	22
Contenido Hidrocarburos aromáticos	%p	IP 391/EN12916	No detectable

Los valores de la tabla precedente de análisis típicos se otorgan a modo informativo y no constituyen una especificación a cumplir.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación

- 1- Realizar una preemulsión agregando la cantidad de I • ULTRA HV necesaria en un recipiente y mezclar con agua, asegurando lograr su emulsión.
- 2- Verter esta emulsión concentrada al tanque de la pulverizadora, en la que previamente se ha agregado agua hasta el eje de los agitadores que deben estar en funcionamiento.
- 3- Completar con agua el volumen total del tanque, manteniendo los agitadores en marcha durante toda la aplicación.

La preparación debe usarse en el día.

Para la aplicación deben emplearse aquellos equipos que puedan lograr una presión superior a los 20 kg / cm² (1,4 bares) con agitadores que roten a no menos de 150 rpm.

Compatibilidad

Los aceites son compatibles con acefato, clorpirifós, dimetoato, fentoato, mercaptotión y oxicloruro de cobre. Son incompatibles con azufre, captan, dicofol, dinitro derivados y folpet.

Recomendaciones de uso

Cultivos	Plaga	Dosis %	Aplicación
Frutales de Hojas Caducas Manzano Peral Membrillero Ciruelo Durazno Damasco Almendro Cerezo Guinda	Erinosis del Peral (<i>Eriophyes piri</i>)	Frutales de pepita: 2,5 – 3	Pulverizar al final del invierno después de la poda y antes de que se hinchen las yemas.
	Falsa araña roja (<i>Brevipalpus phoenicis</i>)		
	Arañuela parda (<i>Bryobia rubrioculus</i>)		
	Arañuela roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>)		
	Arañuela roja común (<i>Tetranychus telarius</i>)		
	Cochinilla blanca (<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>)		
	Cochinilla coma o serpetta (<i>Lepidosaphes ulmi</i>)		
	Cochinilla violeta (<i>Parlatoria oleae</i>)		
	Piojo de San José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)		
	Psílido del peral (<i>Psylla pyricola</i>)		
Vides		1 – 2	
Cítricos Naranja Mandarino Limonero Pomelo	Ácaro de la lepra explosiva (<i>Brevipalpus obovatus</i>)	Primavera: 1,25 - 1,5	Los tratamientos son más eficaces cuando se realizan al aparecer las ninfas neonatas. El género <i>Lecanium</i> solo puede controlarse en las formas jóvenes que crecen fuera de la época invernal.
	Cochinilla blanca de los cítricos (<i>Unaspis citri</i>)		
	Cochinilla blanda (<i>Lecanium hesperidium</i>)		
	Cochinilla coma o serpetta (<i>Mytilococcus beckii</i>)		
	Cochinilla del delta (<i>Lecanium deltae</i>)		
	Cochinilla hemisférica (<i>Saissetia hemisphaerica</i>)		
	Cochinilla negra circular (<i>Chrysomphalus ficus</i>)		
	Cochinilla roja australiana (<i>Aonidiella aurantii</i>)		
	Cochinilla roja común (<i>Chrysomphalus dictyospermi</i>)		
	Mosca blanca (<i>Aleurothrixus floccosus</i>)		
	Ácaro del tostado (<i>Phyllocoptruta oleivora</i>)		
	Pulgón de los citrus (<i>Toxoptera aurantii</i>)		
	Pulgón del algodónero (<i>Aphis gossypii</i>)		
		Verano: 1 – 1,25	

Restricciones de uso

- No pulverizar en horas de excesivo calor o de bajas temperaturas. Aplicar con temperaturas ambiente entre 5 y 30 °C.
- Aplicar con baja humedad ambiente.
- Separar las aplicaciones del aceite de las de azufre, polisulfuro de calcio o similar por un periodo de 4 semanas como mínimo.
- No aplicar con vientos superiores a 8 km/h.
- No pulverizar durante floración.
- No aplicar en plantas estresadas hídricamente.

ENVASES

Esta línea se comercializa en tambores de 205 litros y a granel.

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

Solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS).

Por última revisión consulte a YPF.

Noviembre 2013

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

0800-122-2973

ypf.com