



ECOSAN FORTE

Acaricida e Insecticida





Es un acaricida e insecticida procedente de un proceso de fermentación, que actúa por ingestión y contacto sobre las plagas.

ECOSAN FORTE

INSECTICIDA ACARICIDA

CONCENTRADO EMULSIONABLE

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO		% EN PESO	EQUIVALENTE EN GRAMOS DE I.A.
3,7-Dimetil-1,6-octadien-3-ol, d-1-metil-4(1metiletenil) ciclohexeno	No menos de	47.00	413g/L
INGREDIENTES INERTES			
DISOLVENTES, EMULSIFICANTES Y COMPUESTOS RELACIONADOS	No más de	53.00	
TOTAL		100.00	



INSECTICIDA ACARICIDA

CONCENTRADO EMULSIONABLE

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

		% EN PESO	EQUIVALENTE EN GRAMOS DE I.A.
INGREDIENTE ACTIVO			
3,7-Dimetil-1,6-octadien-3-ol, d-1-metil-4(1metiletenil) ciclohexeno	No menos de	47.00	413g/L
INGREDIENTES INERTES			
DISOLVENTES, EMULSIFICANTES Y COMPUESTOS RELACIONADOS	No más de	53.00	
	TOTAL	100.00	



El **limoneno** es una sustancia natural que se extrae del aceite de las cáscaras de los cítricos y que da el olor característico a los mismos. Pertenece al grupo de los terpenos, en concreto a de los limonoides.

El limoneno también es un insecticida para repeler o matar hormigas, pulgones, cochinillas, moscas, ácaros, en los cultivos, ya que no es tóxico para los seres humanos y animales domésticos. Siendo la composición del insecticida: d-limoneno.



Linalool

Mecanismo de acción. El mecanismo de acción insecticida del linalool. Se piensa que es **neurotóxico** y que actúa sobre las células sensoriales aumentando su actividad. Estas células envían señales falsas a los músculos que provocan sacudidas, descoordinación y convulsiones. También parece que puede afectar al sistema nervioso central con hiperestimulación de neuronas motoras. Todo esto puede causar rápidamente la parálisis de los insectos afectados.



ECOSAN FORTE

Características Fisicoquímicas

Aspecto: Líquido
Color: Amarillo a amarillo claro
Olor: Ligero a cítricos
Densidad: 0.880 a 0.882 gr/ml

Ecosan Forte es más activo y estable a pH de 6

Incompatibilidad:
No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina
No utilizar agua con sedimentos de suelo

Presentaciones:
225 ml y 1 Litro



ECOSAN

Actividad en la planta tratada:



Efecto sobre la plaga:



PARALISIS



Plagas que controla.



Araña roja (*Tetranychus urticae*)
Ácaro blanco (*Polyphagotarsonemus latus*)



Plagas que controla



Minador de la hoja (*Liriomyza* spp.)