



Geoquímica Industrial IBCER S.A. de C.V.

Ficha Técnica

Xnim

Fecha de revisión: 2023/07/14

Versión: 1.0

Página: 1/1

Xnim es un repelente e insecticida orgánico, obtenido a partir de extractos de semillas del *Azadirachta indica* (árbol del neem). El Aceite de Neem es muy efectivo para el control de más de 400 especies de insectos y ácaros fitopatógenos. Sus sustancias activas actúan como regulador de la vida del insecto, esteriliza insectos adultos y evita que los insectos en desarrollo lleguen a la edad adulta. El Aceite de Neem actúa por contacto o ingestión, interponiéndose enérgicamente en los procesos de muda.

Composición

Aceite esencial de semilla de árbol de Neem	90.00%
(Con 1,500 a 2,500 ppm de Azadiractina)	
Emulsificantes y diluyentes.....	10.00%
Total	100.00%

Propiedades físicas y químicas

Estado Físico: Líquido.

Color: Café.

Olor: Característico a aceite de neem.

PH: 6.85 - 7.15.

Solubilidad: Emulsionable en agua.

Densidad / Peso específico: 0.93 g/ml.

Biodegradabilidad: Producto natural biodegradable.

Punto de inflamabilidad: Más de 170°C, sin riesgo de fuego.

Punto de congelación: 14°C.