

INSECTICIDA TRATAMIENTO DE SEMILLA

1. GENERALIDADES

LUMISURE es un insecticida formulado en Suspensión Concentrada en agua (SC), para el control de plagas del suelo como alfilerillo y gusano de alambre, así como trips en los cultivos de Maíz y Sorgo.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente Activo	% en Peso
Clothianidin: (E)-1-(2-Cloro-1,3-tiazol-5-ilmetil)-3-metil-2-nitroguanidina (Equivalente a 606g de i.a./L a 25°C)	47.8
Ingredientes Inertes	
Portador, espesantes, estabilizador de dispersión, humectantes, dispersante, antiespumante, consevador.	52.2
	Total: 100.00

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS

Nombre común (ingrediente activo): Clothianidin	Apariencia: Líquido viscoso blanco
Grupo químico: Neonicotinoide	Solubilidad en agua: 0.325 g/lit a 20°C Estabilidad química: Estable
Hidrólisis (50°C): Estable en pH de 5 a 8.5	Fotodegradación en el suelo (incorporado): 50 a 90 días
Formulación: Suspensión Concentrada	
Nombre químico: (E)-1-(2-cloro-1,3-tiazol-5-ilmetil)-3-metil-2-nitroguanidina	Concentración: 606 g de i.a./L
Formulación molecular: C ₆ H ₈ CIN ₅ O ₂ S	Categoría toxicológica: IV

4. RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS <small>ml de p.f. / 50,000 semillas</small>	RECOMENDACIONES
MAÍZ (7)	Alfilerillo / <i>Diabroica longicornis</i>	41.66 - 104.16	Para tratamiento de semillas
	Trips / <i>Frankliniella occidentalis</i>	83.33 - 104.16	
MAÍZ (7)	Gusano de alambre / <i>Agriotes lineatus</i>	104.16	Para tratamiento de semillas
MAÍZ (7)	Trips negro / <i>Caliothrips (=Hercothrips) phaseoli</i>	41.66 - 104.16	Para tratamiento de semillas

()= Intervalo de seguridad (Días que deben transcurrir entre la aplicación y la cosecha.)

TIEMPO DE REENTRADA AL ÁREA TRATADA: 24 horas después de la aplicación

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

En caso de requerir servicio de información toxicológica puede llamar a (SINTOX) de PROCCYT a los siguientes teléfonos las 24 horas del día.

En el área metropolitana de la Ciudad de México:

55 5598 6659 y 55 5611 2634

Desde el interior de la República Mexicana:

800 00928 00

Deseche adecuadamente el envase vacío de este producto; realice el triple lavado, perfórelo y envíelo al centro de acopio autorizado más cercano.

Para temas relacionados a nuestros productos y servicios, escríbenos a: contactomeso@corteva.com

Corteva Agriscience. Carretera Guadalajara-Morelia Km. 21
No. 8601-A | Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco C.P. 45645
Tel. + (01 33) 3679 7979