

FUNGICIDA TRATAMIENTO DE SEMILLA

DESARROLLO TÉCNICO

JUNIO 2018

ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS

TIPO DE AGROINSUMO Fungicida Agrícola
NOMBRE COMERCIAL LUMIFLEX®

FORMULACIÓN: Suspensión concentrada	pH DE LA FORMULACIÓN: 7.5 a 9.0 (23°C)	COLOR: Café claro	SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble
---	--	-----------------------------	--

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:	% EN PESO
Ingrediente Activo Ipconazole (1RS,2SR,5RS:1RS,2SR 5SR)-2-(4-chlorobencil)-5-isopropil-1-(1H-1, 2,4-triazol-1-ilmetil)ciclopentanol (Equivalente a 450 g de i.a./L a 20°C)	41.48%
Ingredientes Inertes Adherente, antiespumante, diluyente, espesante, agente antisolidificante, humectante, dispersantes y anticongelante	58.72%
Total	100.00%

PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN:
Ipconazole

FAMILIA QUÍMICA:
Triazoles

FÓRMULA QUÍMICA
 $C_{18}H_{24}ClN_3O$

MODO DE ACCIÓN: LUMIFLEX® es un fungicida de contacto y sistémicos. Actúa de forma preventiva y curativa. La acción preventiva inhibe la germinación de las esporas, la formación del tubo germinativo y el desarrollo del apresorio de los hongos. La acción curativa bloquea la penetración de las hifas a los tejidos.

CATEGORÍA DE PELIGRO: 4 Precaución	RESIDUALIDAD: Moderada	NÚMERO DE REGISTRO: RSCO-FUNG-0303C-301-064-041
--	----------------------------------	---

USOS AUTORIZADOS:

Cultivos	Enfermedades	Dosis ml/100 kg de semilla
Maíz	Damping off (<i>Fusarium oxysporum</i>)	4.2 a 7.0
Maíz	Carbón de la espiga (<i>Sphacelotheca reiliana</i>)	16.7 a 27.8
Cebada	Damping off (<i>Fosarium oxysporum</i>)	4.0 a 8.0
Sorgo	Damping off (<i>Rhizoctonia solani</i>)	4.0 a 8.0

Tiempo de reentrada: 12 horas después de la aplicación del producto.

RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS:
Lea detenidamente la etiqueta del producto y siga las indicaciones de uso.

PRESENTACIONES COMERCIALES:
Envase de 1 L
Tonel de 200 L

RESPONSABLE DEL PRODUCTO:
Arysta LifeScience México, S.A. de C.V.
Blvd. Jesús Valdés Sánchez No. 2369
Col. Europa, C.P. 25290. Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México.
Tel. 01 844 438 05 00