



# Ficha

# Técnica

# NUTRICIÓN



## BLINDASIL

Fertilizante Orgánico

Líquido

NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO  
RSCO-152/XI/14

DISTRIBUIDO POR:  
AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V.

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

	% (p/p)
Aminoácidos Totales (-).....	4.00
Silicio (SiO <sub>2</sub> ).....	8.00
Materia Orgánica Total (-).....	15.00
Nitrógeno Total (N).....	1.10
Fósforo Total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	0.10

### INFORMACIÓN GENERAL.

**BLINDASIL** es un producto que contiene aminoácidos y silicio soluble, tiene doble efecto: crea una barrera física exterior y activa endógenamente los mecanismos de defensa de las plantas.

La aplicación de **BLINDASIL** actúa como barrera al aumentar el depósito de calosa y lignina en la pared celular de la planta, lo que incrementa el grosor de la barrera física de protección, que impide la germinación de las esporas de los hongos y evita la penetración al interior de las hojas.

**BLINDASIL** induce también la activación de la expresión de los genes relacionados en los procesos de defensa de las plantas frente al estrés biótico, lo que incrementa la resistencia a enfermedades.

**BLINDASIL** también actúa contra los siguientes tipos de estrés:

- Estrés Mecánico: Engrosa y refuerza los tejidos vegetales evitando daños físicos (encamado y aplastamiento).
- Estrés Hídrico: en situaciones adversas reduce la transpiración, evitando la excesiva pérdida de agua.
- Estrés Nutricional: contribuye a reducir toxicidades por Al, Mn, Fe, Na mejorando el balance nutricional de la planta.

REG\_FT\_NUT\_DIS\_004

Versión. 00

Fecha de elaboración. 03.OCT.2024

Página 1 de 3



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad\_tridente



Agroquímica  
**Tridente**



# Ficha

# Técnica

# NUTRICIÓN



### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

Use el equipo de protección adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo y preparación del producto: durante su manejo y aplicación se recomienda usar un overol completo de PVC, lentes de protección de plástico o goggles de plástico y guantes de látex desechables, mascarilla con filtros y respiradores para vapores.

BLINDASIL se puede aplicar en los siguientes cultivos:

CULTIVOS	DOSIS	ÉPOCA DE APLICACIÓN
<b>HORTÍCOLAS</b> Acelga, ajo, alcachofa, apio, berenjena, betabel, brócoli, calabacita, calabaza, camote, cebolla, chícharo, chile, col, col de bruselas, coliflor, espárrago, espinaca, frijol ejotero, jitomate, lechuga, melón, nabo, nopal, okra, papa, pepino, perejil, rábano, remolacha, sandía, tomate de cascara, zanahoria.	<b>Aplicación foliar:</b> 300-500 ml/100 L de agua.  <b>Fertirrigación:</b> 3.0-8.0 L/ha en cada aplicación.	Se aconseja su utilización durante todo el ciclo vegetativo, especialmente en situaciones de mayor riesgo y cerca del periodo de recolección.
<b>BÁSICOS</b> Arroz, avena, centeno, frijol, garbanzo, haba, lenteja, maíz, trigo.		
<b>FORRAJEROS</b> Alfalfa, pastizales, potreros, sorgo, trébol.		
<b>INDUSTRIALES</b> Ajonjolí, algodónero, cacahuate, cacao, cafeto, caña de azúcar, cártamo, cebada, colza, girasol, henequén, hule, lúpulo, mostaza, olivo, soya, tabaco, vainilla.		
<b>FRUTALES</b> Aguacatero, almendro, cerezo, chabacano, ciruelo, durazno, fresa, grosella, guayabo, higo, lima, limonero, mandarina, lichis, mango, manzano, membrillo, melocotón, naranjo, nectarino, nogal, olivo, papayo, peral, piña, plátano, tangerino, toronjo, vid (uva) y zarzamora.		
<b>ORNAMENTALES</b> Begonia, bulbos ornamentales, clavel, crisantemo, dalia, gladiolo, rosal.		

### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Agite el producto antes de mezclarlo con el agua, para obtener mejores resultados una vez diluido, use el producto dentro de las 24 horas de su dilución para evitar el deterioro del producto. Para abrir en envase, rompa el sello seguridad de la tapa y gire en sentido contrario a las manecillas del reloj. Mezclar en una cubeta la cantidad de producto a utilizar y añadir al tanque de aplicación o al dosificador si se trata de inyección al sistema de riego.

### COMPATIBILIDAD.

Se puede mezclar con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios habitualmente utilizados. Si se quiere mezclar con compuestos cúpricos, de azufre o de reacción alcalina, realizar una prueba previa de compatibilidad.





# Ficha

# Técnica

# NUTRICIÓN



MANGRATEC MEXICO, S.A. DE C.V., garantiza únicamente la formulación y el contenido del producto. Consérvese en su envase original, evitando las condiciones extremas de temperatura.



En caso de intoxicación por agroquímicos, comunicarse al **800-000-28-69**; programa de Atención a inTOXicaciones (**ATOX**), atendido por personal médico especializado los 365 días del año, las 24 horas.

REG\_FT\_NUT\_DIS\_004

Versión. 00

Fecha de elaboración. 03.OCT.2024

Página 3 de 3



Agroquímica Tridente



[www.tridente.com.mx](http://www.tridente.com.mx)



[calidad\\_tridente](https://www.instagram.com/calidad_tridente)



Agroquímica  
**Tridente**