

**FMC Colombia S.A.S.**  
Calle 108 #45- 30  
Oficina 1004-1005  
Bogotá - Colombia

Teléfono: +(571) 6351504



Nombre: **ALICERCE**

Enero 2024

EMERGENCIAS QUÍMICAS - CISPROQUIM  
Servicio gratuito 24 horas  
Línea Nacional: 018000-916012, Bogotá: 2886012

Página 1 de 2

**FICHA TECNICA**  
**ALICERCE®**  
**BIO INSUMO DE USO AGRICOLA**  
**INOCULANTE DE SUELO**  
**Polvo Mojable (WP)**

**REGISTRO DE VENTA No 9534**  
**Titular del Registro: FMC Colombia S.A.S.**

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

**Composición:**

**Bacillus subtilis (DSM 5750).....6.55 %.**  
**Bacillus licheniformis (DSM 5749)..... 6.55 %.**  
**Aditivos: .....c.s.p. Kg.**

**CONCENTRACION MINIMA**

**Bacillus subtilis 1,6 X 10<sup>10</sup> UFC\*/g**  
**Bacillus licheniformis 1,6 X 10<sup>10</sup> UFC\*/g**

**“ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”**

**GENERALIDADES**

**ALICERCE®** es inoculante de suelo que, gracias a los bacilos que lo componen, tiene la capacidad de competir eficientemente por la colonización de la rizosfera, alimentándose de exudados de raíces y formando una biopelícula protectora alrededor de la raíz. Produce sustancias que promueven el desarrollo vegetal, tales como enzimas solubilizadoras de fosfatos que aumentan la disponibilidad de minerales importantes para el desarrollo de la planta. Aplicado en las primeras etapas de cultivo su efecto se refleja en un mejor sistema de raíces, esencial para la adaptación de la planta al sitio definitivo de cultivo.

**RECOMENDACIONES DE USO**

<b>CULTIVO</b>	<b>DOSIS</b>	<b>ÉPOCA Y VOLUMEN DE APLICACIÓN</b>
<b>PAPA</b>	1.5 Kg/ha	Realizar dos aplicaciones, al momento del desyerbe y al aporque. Usar un volumen de agua entre 400 y 600 L/ha
<b>TOMATE</b>	1.5 a 2 Kg/ha	Realizar dos aplicaciones al trasplante y quince días después. Aplicar 50 ml de la mezcla por planta.

<b>CLAVEL</b>	4 Kg/ha	Realizar dos aplicaciones al trasplante y quince días después, en aplicación en drench.
---------------	---------	---

**MODO DE APLICACIÓN:**

**ALICERCE®** se puede aplicar con los equipos convencionales de aplicación terrestre. La aplicación debe hacerse en drench dirigida a la base de las plantas. Las aspersoras deben estar equipadas preferiblemente con boquilla de cono lleno. Pre mezclar la cantidad que se necesita en un recipiente limpio y después de añadirlo al tanque, aspersor mientras se llena. El agitador se debe mantener en movimiento mientras se llena el tanque y durante la aspersión.

**FITOTOXICIDAD**

**FITOTOXICIDAD:** Usado en las dosis recomendadas y siguiendo las indicaciones de la etiqueta, no se ha observado fitotoxicidad en los cultivos aquí recomendados.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Ojos:** Lave los ojos con abundante agua abriendo y cerrando los párpados, hasta que no haya evidencia de que la sustancia permanezca en los ojos. En caso de usar lentes de contacto, remuévalos después de algunos minutos y lave los ojos nuevamente. Consulte un médico si es necesario.

**Ingestión:** Enjuague la boca con abundante agua. No se recomienda inducir el vómito, especialmente si la persona está inconsciente. No administrar nada por la boca y mantenerla acostada de lado. Consulte un médico si es necesario.

**Inhalación:** Si experimenta algún malestar, retírese inmediatamente de la zona de exposición a un lugar con aire fresco. Obtenga asistencia médica si el malestar persiste.

**Piel:** Retire la ropa y calzado contaminados. Lave el área afectada con abundante agua y jabón. Consulte un médico si es necesario.

**GUÍA PARA EL MÉDICO**

**En caso de intoxicación, comuníquese con CISPROQUIM:** Línea 01 8000 916012 atención 24 horas. O en Bogotá al teléfono (091) 2886012

Advertencia: "Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase vierta la solución en la mezcla de aplicación, inutilícelo triturándolo o perforándolo, y devuélvalo al distribuidor para su disposición final".