

# HARIQ

## INOCULANTE / LÍQUIDO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	
<i>Bacillus subtilis</i>	1x10 <sup>8</sup> UFC/mL
<i>Pseudomonas Fluorescens</i>	1x10 <sup>8</sup> UFC/mL
<i>Saccharomyces Cerevisiae</i>	1x10 <sup>7</sup> UFC/mL



**HARIQ** es un inoculante a base de *Bacillus subtilis*, *Saccharomyces cerevisiae* y *Pseudomonas fluorescens*, estas cepas tienen la capacidad de solubilizar nutrientes del suelo, mejorando la absorción de Fósforo, Zinc, Potasio, Hierro, entre otros. Además, estos microorganismos promueven el desarrollo por medio de mecanismos de excreción de fitohormonas y la fijación biológica de Nitrógeno, lo que se refleja en un incremento de enraizamiento y desarrollo general de la planta. En el mismo sentido, aumenta la producción de fruto y forma una barrera biológica que protege a la planta de infecciones causadas por patógenos, como *Fusarium* spp., *Phytophthora* spp., *Pythium* spp., *Rhizoctonia* spp. y *Sclerotium* spp.

### PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con la piel y ojos, lavarse con suficiente agua limpia, en caso de presentar molestias por el contacto con el producto, lleve a la persona con el médico. Si el producto ha sido ingerido y la persona está consciente, induzca el vómito, administre de tomar 2 vasos de agua, si la persona está inconsciente no provoque vómito y no trate de introducir nada en la boca y acuda inmediatamente al médico quien deberá leer la etiqueta.

### PROTECCIÓN AL AMBIENTE

Este es un producto inocuo para humanos, fauna y medio ambiente en general. Sin embargo, se recomienda seguir las medidas de cuidado para el plaguicida con el que se mezcla. No contaminar el suelo, ni depósitos y corrientes de agua. No reutilice este envase, devuélvalo al proveedor o envíelo a un centro de acopio de envases de plaguicidas. Respetar las buenas prácticas agrícolas.

### TRANSPORTE

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, medicinas, ropa o forraje. Manténgase en su envase original bien cerrado y etiquetado. Almacene a temperatura ambiente (40°C máximo), en un lugar ventilado, sombreado y retirado del fuego o fuentes de calor.

### GARANTÍA

Se garantiza el contenido neto y la concentración expresada en la etiqueta, el fabricante y el distribuidor no se hacen responsables de los daños causados por manejo inadecuado o como resultado de condiciones climáticas adversas.

# HARIQ

INOCULANTE / LÍQUIDO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	
<i>Bacillus subtilis</i>	1x10 <sup>8</sup> UFC/mL
<i>Pseudomonas Fluorescens</i>	1x10 <sup>8</sup> UFC/mL
<i>Saccharomyces Cerevisiae</i>	1x10 <sup>7</sup> UFC/mL



## INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS	NO. DE APLICACIONES Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Asparagaceae: agave, esparrago. Solanaceae: chile, jitomate, papa, tomate de cascara, berenjena, pimiento morrón. Cucurbitaceae: melón, pepino, sandía, calabacita, chayote, calabaza. Malvaceae: okra. Alliaceae: cebolla, cebollín. Lamiaceae: menta, albahaca, romero, orégano. Apiaceae: cilantro, perejil. Asteraceae: lechuga, alcachofa. Brassicaceae: coliflor, col, brócoli, repollo, col de brusselas, colza, mostaza, colinabo, nabo, rábano, berro. Chenopodiaceae: acelga, remolacha, betabel, espinaca. Zingiberaceae: jengibre. Amaranthaceae: quelite. Liliaceae: ajo. Umbelliferae: apio, zanahoria. Convolvulaceae: camote. Ornamentales. Viveros.	4.0, 5.0 y 6.0 mL/L de agua	Realizar 3 aplicaciones vía foliar, durante el desarrollo del cultivo; la primera al momento del trasplante y dos aplicaciones más con intervalos de 15 días entre cada aplicación.
Rosaceae: fresa, zarzamora, mora, manzano, durazno, peral, ciruelo, cerezo, frambuesa, tejocote, membrillo, chabacano, almendro. Grossulariaceae: groselia. Rutaceae: limón, naranja, mandarina, lima, toronja, pomelo, cidro, tangerina. Anacardiaceae: mango. Arecaceae: cocotero. Bromeliaceae: piña. Caricaceae: papaya. Ericaceae: arandano. Euphorbiaceae: yuca. Juglandaceae: nogal. Proteaceae: macadamia. Lauraceae: aguacate. Malvaceae: cacao, algodón. Sterculiaceae, Musaceae: plátano. Myrtaceae: guayaba. Oxalidaceae: carambolo. Passifloraceae: maracuyá. Rubiaceae: café. Sapindaceae: litchi, rambután. Vitaceae: vid. Moraceae: yaca, higo. Zapotaceae: zapote, nispero. Lythraceae: granada. Oleaceae: olivo. Fabaceae: tamarindo. Annonaceae: chirimoya, guanábana. Agavaceae: henequén. Fagaceae: castaño. Actinidiaceae: kiwi. Betulaceae: avellano. Cactaceae: opuntia, pitaya. Orchidaceae: vainilla.	4.0, 5.0 y 6.0 mL/L de agua	Realizar 3 aplicaciones vía foliar, durante el desarrollo vegetativo y reproductivo del cultivo con intervalos de 15 días entre cada aplicación.
Asteraceae: girasol, cártamo. Amaranthaceae: amaranto. Brassicaceae: canola, mostaza. Linaceae: linaza doyo, trébol, jloama. Fabaceae: alfalfa, cacahuete, chicharo, ejote, frijol, garbanzo, haba, lentejas, lupino, caña de azúcar. Poaceae: arroz, avena, cebada, centeno, maíz, mijo, pastos, sorgo, trigo, triticale. Pedaliaceae: ajonjolí	4.0, 5.0 y 6.0 mL/L de agua	Realizar 4 aplicaciones vía foliar durante el desarrollo vegetativo y reproductivo con intervalos de 20 días entre cada aplicación.

Una sola aplicación coloniza la raíz de 24-72 hrs. Protegiéndola durante 10 semanas, tiene un amplio rango de tolerancia en condiciones de acidez y alcalinidad en el suelo (pH 3.5-8), sin embargo, es recomendable acondicionar el pH de 5-5.5. El intervalo de seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha es: Sin límite.

## RECOMENDACIONES DE USO

HARIQ es un producto de origen orgánico. La viabilidad del producto se ve afectada si se expone directamente a los rayos solares. Evite temperaturas superiores a los 40°C y aplique la solución preparada el mismo día.

## FITOTOXICIDAD

Este producto no es Fitotóxico si se aplica en las dosis y de la manera aquí recomendadas.

## COMPATIBILIDAD

HARIQ puede mezclarse con muchos tipos de insumos sintéticos u orgánicos a excepción de antibióticos, cales, azufres y cobres.