

**Biofertilizante** líquido es un regenerador de suelos y potencializador de las plantas, que se obtiene a partir de innovadores procesos. En su uso continuo, tiene la capacidad de devolver la vida al suelo, regresándolo a su estado natural de productividad.

Biofertilizante es un producto único en América, que se produce con un doble proceso aeróbico y anaeróbico con elementos como: rumen de ganado, purinas vegetales ricas en ácidos húmicos y fúlvicos, que se enriquecen con bacterias EM y otras, las mismas que son microorganismos eficientes.

Este líquido es potencializado con micro y macro nutrientes. Luego de un proceso de fermentación aeróbica, se da la reproducción natural de bacterias y levaduras, consiguiendo una interacción del ion mineral con un gama de agentes quelantes; se convierten los minerales en bionutrientes, como es el caso de las fitohormonas, que pasan a ser altamente solubles y de fácil absorción para las plantas, a través de las paredes intercelulares de la hojas, tricomas y sistema radical.

En un segundo proceso anaeróbico se macera el producto por varios meses, potencializándolo con humus de leonardita, silicio líquido y nucleótidos de pez. A este líquido se le da una excelente suspensión con productos naturales. En este proceso de maceración se multiplican los aminoácidos y se nitrifica el Biofertilizante para que sea absorbido junto a los nutrientes existentes en el suelo de una manera rápida y eficiente. Este Biofertilizante a diferencia de otros es completamente amigable y natural para ser aplicado en cualquier suelo y o cultivo.

### Microorganismos y Micronutrientes presentes en la fórmula

Auxinas	Aminoácidos y Nucleótidos	Azucares	Metabolitos Microbianos	Acidos orgánicos	Bacterias Activas
Giberelinas	Aspargina	Glucosa	Pseudobactinas	Cítrico	Acetobacter sp.
Ácido Fólico	Alfa alanina	Ribosa	Fluorescena	Málico	Bacilos Subtilus
Tiamina	Glutamina	Xilosa	Biocoloides	Malónico	Lactobacilus sp.
Riboflavina	Ácido aspártico	Arabinosa	Microbianos		P. Fluorecens
Acidos húmicos	Glicina	Rafinoso			Rhodoturala sp.
Ácidos Fúlvicos	Lisina	Sucrosa			Saccharobacter sp.
	Cisteina	Oligosacáridos			Saccharomyces sp.
	Metionina				Schizosaccharomyces sp.
	Tirosina				
	Treonina				
	Prolina				
	Triptófano				
	Homoserina				

#### Información de contacto

Telf.: 2283284 - 2629023 Guayaquil  
 Correo electrónico: @agro-perfect.com  
 Matriz: Av.J.Tanca Marengo # 200 Ofc. 3

#### Sucursal

Camilo Arévalo y Colombia  
 San Camilo - Quevedo - Ecuador  
 Telf: 05-2761294 - 05-2757760  
 Correo electrónico: ventas@agro-perfect.com



## Microorganismos y Micronutrientes presentes en la fórmula

Nutriperfect Biofertilizante	pH	c.e.	MO %	%							ppm				
				N Total	P	K	Ca	Mg	Na	S	Fe	Cu	Mn	Zn	B
	5.5	92.5	3	2	1.8	2.8	0.15	0.58	0.40	0.6	180	4	670	910	600

## Ejemplos de Aplicación

### Aplicación Terrestre:

200 lts. de Agua + dosis recomendada de producto dependiendo de la recomendación de dosis y cultivo correspondiente por Ha. En fumigación con tractor o fertirriego, mantener las mismas proporciones.

Cultivo	Dosis	Días de Sembrado o Transplantado	Cantidad	Tipo
Arroz	10 - 20 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 40 lts. x Has.	Foliar
Trigo	10 - 20 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 40 lts. x Has.	Foliar
Maiz	10 - 20 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 40 lts. x Has.	Foliar
Soya	10 - 20 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 40 lts. x Has.	Foliar
Cebada	10 - 20 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 40 lts. x Has.	Foliar
Cebolla	20 - 30 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 60 lts. x Has.	Foliar
Hortalizas	20 - 30 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 60 lts. x Has.	Foliar
Papa	20 - 30 lts. x aplicación.	25 - 30 Días / 45 - 55 Días	Hasta 60 lts. x Has.	Foliar
Mani	20 - 30 lts. x aplicación.	25 - 30 Días / 45 - 55 Días	Hasta 60 lts. x Has.	Foliar
Caña	20 - 30 lts. x aplicación.	15 - 20 Días / 30 - 40 Días	Hasta 60 lts. x Has.	Planta Soca y o al Drench
Banano	20 - 30 lts. x aplicación.	3 a 4 veces al año	Hasta 160 lts. x Has.	Drench o Contorno del Hijo
Platano	20 - 30 lts. x aplicación.	3 a 4 veces al año	Hasta 160 lts. x Has.	Drench o Contorno del Hijo
Cacao	20 - 30 lts. x aplicación.	3 a 4 veces al año	Hasta 160 lts. x Has.	Al Drench o Contorno de la Pata
Mango	20 - 30 lts. x aplicación.	3 a 4 veces al año	Hasta 160 lts. x Has.	Al Drench o Contorno de la Pata
Café	20 - 30 lts. x aplicación.	3 a 4 veces al año	Hasta 160 lts. x Has.	Al Drench o Contorno de la Pata
Palma	20 - 30 lts. x aplicación.	3 a 4 veces al año	Hasta 160 lts. x Has.	Al Drench o Contorno de la Pata
Flores	30 - 45 lts. x aplicación	15 Días / 30 - 35 Días / 50 - 55 Días	Hasta 135 lts. x Has.	Al Drench o Contorno de la Pata
		<b>Nota:</b> Mantener la misma aplicación y dosis sobre los rebrotes		

### Beneficios del Biofertilizante:

Incrementa el vigor de la plantación

Mejora la génesis del suelo

Disminuye la utilización de tóxicos, al no usar Nematicidas, bajar la cantidad de fungicidas y aceites en el control de la Sigatoka.

Aumenta las defensas de la planta.

Aumenta el sistema radicular.

Mejora la asimilación de nutrientes tantos de los que se aplican y de los que existen en el suelo.

**Importante:** AgroPerfect garantiza la calidad y cantidad del producto, mas no se responsabiliza por el uso indebido del mismo.

