

# FICHA TÉCNICA

### **Engorde PHP®**

NOM-018-STPS-2000

Fecha de revisión: Junio 2020 PAG. 1 DE 2

REGISTRO COFEPRIS RSCO 090/X/01 LICENCIA SANITARIA 06 FNV 16 050 0006

#### DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Nombre Químico (IUPAC) N/A No. CAS N/A

Sinónimos N/A

Nombre comercial Engorde PHP Presentación para uso agrícola 250 y 500mL; 1, 4, 20, 50, 100, 200 y 1000 L

Formulación (%)

Citocininas 3000 ppm
Giberalinas 35ppm
Auxinas 35ppm
Cianocobalamina 0.01 ppm
Ac.Carboxílico 0.30%
Excipiente c.b.p

Estructura química N/A Fórmula química N/A Peso molecular N/A

**Tipo de producto** Fitorregulador orgánico

**Uso** foliar **Clasificación** Fitorregulador orgánico

**Presentaciones comerciales:** 250 y 500mL; 1, 4, 20, 50, 100, 200 y 1000 L

### **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Apariencia: Líquido color rojo

Pureza: 99.9% Punto de ebullición: 225-230° C Impurezas: 0.001% máx.

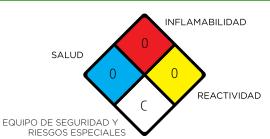
Solubilidad: 100% soluble en agua

**pH:** 7.30 a 7.70

**Densidad:** 1.013 - 1.053 g/mL

Temperatura Óptima de aplicación 20-25° C

## PELIGROSIDAD



### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Engorde PHP es un fitorregulador complejo con alto contenido de citocininas de aplicación foliar, incrementa el tamaño y uniformidad de frutos, mejora los procesos metabólicos y fisiológicos de las plantas, estimula la división celular y el crecimiento, promueve la expansión celular en cotiledones, hojas y el desarrollo de los cloroplastos.



# **FICHA TÉCNICA**

### **Engorde PHP®**

Fecha de revisión: Junio 2020 PAG. 2 DE 2

REGISTRO COFEPRIS RSCO 073/VI/03 LICENCIA SANITARIA 06 FNV 16 050 0006

### **EFECTOS GENERADOS POR EL PRODUCTO**

Aumenta el tamaño y uniformidad de frutos.

Estimula la brotación de yemas laterales, que en cultivos como chile, tomate y tomatillo son indispensables. Intensifica la actividad de diferenciación y crecimiento celular.

Retrasa la senescencia ó envejecimiento prematuro del cultivo.

### **CULTIVOS Y DÓSIS**

Cultivo	Dosis L/h	a Época de aplicación
Tomate, Chile, Bell pepery Tomatillo	0.5 a 1.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración, amarre y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	0.5 a 1.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración, amarre y en fructificación Realizar aplicaciones cada 10 o 15 días y siempre después de cada corte.
Papa y camote	0.5 a 1.0	Desde los 15 días de emergencia, durante el desarrollo vegetativo en prefloración y durante floración, realizar aplicaciones cada 20 días.
Fresa, Zarzamora, Arándanos y Frambuesa	0.5 a 1.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 10 o 15 días y si es posible después de cada corte.
Aguacate	0.5 a 1.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Durazno, Pera, Mango, Ciruelo, Piña Guayaba y Manzana	0.5 a 1.0	Desde el trasplante, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Vid y Uva de mesa	0.5 a 1.0	En desarrollo vegetativo, al inicio de la brotación y en fructificación, realizar aplicaciones cada 10 o 15 días
Limón persa, Naranja, Limón Mexicano y Limón Italiano	0.5 a 1.0	n Durante el desarrollo vegetativo, a la caída del pétalo y en plena fructificación. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días
Caña de azúcar	0.5 a 1.0	Durante todo el desarrollo vegetativo. Realizar aplicaciones cada 30 días.
Ajo y Cebolla	0.5 a 1.0	Iniciar al segundo par de hojas verdaderas y durante todo el ciclo. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Col, Brócoli y Coliflor	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo vegetativo, hasta el inicio de la inflorescencia. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Ejote y chícharo	0.5 a 1.0	Desde la emergencia, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Soya y Garbanzo	0.5 a 1.0	Desde la emergencia, desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días y siempre después de cada corte.
Frijol, Haba y Lenteja	0.5 a 1.0	Desde los 15 días de emergencia, durante el desarrollo vegetativo en prefloración y durante floración, realizar aplicaciones cada 20 días.
Plátano y Banano	0.5 a 1.0	
Café	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo, prefloración, floración y en fructificación. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días
Trigo, avena, arroz y cebada	0.5 a 1.0	Desde la emergencia, desarrollo, amacollamiento y floración. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Ornamentales	0.5 a 1.0	En desarrollo vegetativo, al inicio de la brotación y después del pinch, realizar aplicaciones cada 10 a 15 días.
Algodón	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo vegetativo, en prefloración y durante la floración. Realizar aplicaciones cada 20 o 25 días.
Chía	0.5 a 1.0	Durante todo el desarrollo vegetativo y floración. Aplicaciones cada 20 días
Agave	0.5 a 1.0	Durante todo el ciclo. Realizar aplicaciones cada 25 o 30 días.
Chile habanero y Chile manzano	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo vegetativo, prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Césped deportivo	0.5 a 1.0	
Berenjena	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo vegetativo, prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.
Cabocha	0.5 a 1.0	Durante el desarrollo vegetativo, prefloración, floración y fructificación. Realizar aplicaciones cada 15 o 20 días.

### **INCOMPATIBILIDAD**

No es fitotóxico a los cultivos indicados en las dosis sugeridas. Compatible con todos los productos agroquímicos y nutrientes vegetales excepto con productos de fuerte reacción alcalina.