



Oficina:  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

Planta:  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

# POWERFOL Phos

## 8-32-5

### Hierro + Zinc + Manganeso

### Fertilizante Foliar Líquido para Plantas

### Con Acido Húmico de Leonardita

#### PROPIEDADES

**POWERFOL Phos** es un nutriente foliar que contiene nitrógeno, fosforo, potasio, zinc, hierro, manganeso y ácidos húmicos provenientes de la leonardita, que hacen que los nutrientes sean tomados rápidamente por la planta y trasladados a distintos órganos de la misma.

**POWERFOL Phos**, tiene un alto contenido de fosforo que es requerido por la plantas en las etapas iniciales de su desarrollo y en el momento de la floración y cuajado de los frutos. Su aplicación en esas etapas críticas mejora la emisión de raíces y reduce la caída de flores y frutos.

**POWERFOL Phos**, también ayuda a lograr una maduración mas rápida y uniforme de los frutos aplicado en los periodos de fructificación antes el envero.

#### COMPOSICION

Nitrógeno total (N)	8.0 %
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	32.0 %
Potasio (K <sub>2</sub> O)	5.0 %
Hierro (Fe)	0.1 %
Zinc (Zn)	0.1 %
Manganeso (Mn)	0.1 %
Ácidos húmicos	0.3 %



Oficina:  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

Planta:  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

### CUADRO DE USOS

CULTIVO	DOSIS		MOMENTO DE APLICACION
	L/200 L	L/Ha	
Alfalfa	1	2	Aplicación 1 semana después del corte
Algodón	2	3	1° aplicación antes de la floración.
			2° aplicación a la aparición de las primeras bellotas
Arroz	1	2	1° aplicación después del transplante.
			2° aplicación al inicio del macollamiento.
			3° aplicación al inicio de la formación de la espiga.
Cultivos tropicales (café, cacao)	1 a 2	2 a 4	1° aplicación al inicio del brotamiento.
			2° aplicación al inicio de desarrollo de los frutos.
Cítricos		6 a 8	1° aplicación al inicio de brotamiento (antes de la floración). Considerar una cantidad suficiente de agua para una buena cobertura.
			2° aplicación al inicio de desarrollo de los frutos. NO APLICAR CON ACEITE.
Espárrago	1 a 2	3 a 4	1° aplicación a la apertura de los filocladios
			2° y 3° aplicación 15 días después de la anterior.
Frutales (manzano, duraznero, palto, mango)		4 a 6	1° aplicación al hinchamiento de yemas
			2° aplicación a la caída de pétalos
			3° aplicación 30 a 45 días después de la segunda aplicación.
Leguminosas verdes y/o de grano	1	2	1° aplicación antes de la floración.
			2° aplicación 15 días después del cuajado
Melones, sandías y pepinos	1	3	1° aplicación al inicio de la floración.
			2° y 3° aplicación 15 días después de la anterior.
Papa	1	3	1° aplicación al estado de 6-8 hojas
			2° aplicación al inicio de la tuberización
			3° aplicación cuando los tubérculos tengan de 2.5 a 5 cm de diámetro.
Tomate, pimientos y otras hortalizas	1	2	1° aplicación al establecimiento del cultivo.
	1	3	2° aplicación al inicio de la floración.
			3° aplicación al crecimiento de los frutos
Vid		4 a 6	1° aplicación con brotes de 20-30 cm de longitud



Oficina:  
Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7  
San Isidro - Lima  
Telf.: 630-6400

Planta:  
Av. Santa Josefina N° 467 Urb. Las Vegas  
Puente Piedra - Lima  
Telf.: 548-8999

		4	2° aplicación previa a la floración.
			3° aplicación antes de la pinta o envero.
<b>Maíz</b>	1	1	1° aplicación a los 15-20 días después de la emergencia.
			2° aplicación a los 15 días después de la primera aplicación.

## RECOMENDACIONES DE USO

- **AGITAR EL PRODUCTO ANTES DE USAR**
- Realizar un riego antes e inmediatamente después de la aplicación del producto.
- Nunca aplicar sobre cultivos agostados.

## ALMACENAMIENTO

El producto es estable por 2 años bajo condiciones normales de almacenamiento.

## PRECAUCIONES

Manténgase los envases cerrados y fuera del alcance de los niños, lejos de alimentos, bebidas y medicinas. En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua.

## COMPATIBILIDAD

**POWERFOL Phos** es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y otros fertilizantes foliares. Se recomienda no mezclar con nitrato de calcio, ácido fosfórico, sulfato de hierro o cualquier otra solución ácida que tenga un pH menor a 6.

\*\*\*\*\*