

SUPERZINC 22 %

Ficha Técnica

IDENTIFICACION

NOMBRE COMERCIAL	SUPERZINC
CLASE	Fertilizante
TIPO DE FORMULACIÓN	Líquido soluble
CLASE DE USO	Fertilizante foliar
FORMULADOR/DISTRIBUIDOR	Industria Tecnológica Agrícola del Perú
PROCEDENCIA	Perú

COMPOSICIÓN QUÍMICA

ZINC	22.00 %
HIERRO (Fe)	0.5
MANGANESO (Mn)	0.18
COBRE (Cu)	0.02
BORO (B)	0.15
MOLIBDENO (Mo)	0.02
VITAMINA B	0.01
Agente quelatante: ÁCIDOS CARBOXÍLICOS	5.00

PROPIEDADES FÍSICAS

COLOR	Azul turquesa
ESTADO FÍSICO	Líquido
OLOR	aromático
DENSIDAD	1.227
SOLUBILIDAD	100%
pH	Ligeramente ácido .
ESTABILIDAD	Estable bajo condiciones normales
ACCION CORROSIVA	No corrosivo
ESTABILIDAD EN ALMACEN	Estable bajo condiciones normales en recipientes originales

CARACTERÍSTICAS Y MODO DE ACCION

VITAFOL PLUS SuperZinc 22% es un fertilizante foliar líquido que tiene por finalidad prevenir y/o corregir deficiencias.

- Controla la producción de auxinas.
- Estimula otros sistemas enzimáticos.
- Necesario en la formación de hidratos de carbono.
- Tiene antagonismo con el P y Na.
- Su deficiencia ocasiona:

Retardo en el crecimiento
Entrenudos cortos
Hojas pequeñas y alargadas
Áreas internervales amarillentas.

Su deficiencia parece estar relacionada con la presencia de ácaros.

RECOMENDACIONES

Utilice buenas prácticas agronómicas

- Equipos adecuados y en buen estado
- Realizar un mojado uniforme
- De preferencia aplicar antes de las 10. a.m.
- No aplicar a temperaturas extremas
- Acatar las recomendaciones dadas por el distribuidor o técnico responsable.

No tiene restricciones para su uso por lo que es recomendado para todo tipo de cultivos. Puede asimismo ser utilizado en sistemas de riego tecnificado.

VITAFOL PLUS SuperZinc 22% por ser un elemento determinante para el crecimiento de las plantas su requerimiento se hace más acentuado en la primera fase de desarrollo en que la síntesis foliar se activa al máximo. La época más oportuna para aplicar es desde el inicio del ciclo vegetativo (1º fase de crecimiento) y repetir cada 15 – 20 días; dependiendo del ciclo biológico del cultivo; hasta que comienza la fructificación.

DOSIFICACIONES Y MOMENTO DE APLICACIÓN

CULTIVOS	DOSIS X 200 L.	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACION
Vid	0,5 - 1	2 - 5	Aplicar 15 días antes de la floración y ha inicios de floración (2 aplicaciones). Según el grado de deficiencia y etapa de desarrollo del cultivo. Entre brote de 30 – 50 cm. la dosis no debe exceder de ½ L /200 L. de agua.
Frutales tropicales, cítricos, palto, mango, lúcuma	0,5 - 1	2 - 5	Aplicar en la fase de desarrollo activo de los frutos. En aplicaciones más tempranas usar las dosis intermedias.
Hortalizas	0,4 – 0,8	2 - 3	Realizar las aplicaciones cuando sea necesario, asegurando buen cubrimiento en el follaje.
Manzano peral	1 - 2	2 - 5	En primavera hacer una aplicación en ramillete
	0,5 - 1	2	En otoño (post cosecha) aplicar con hojas activas o verdes
Duraznero	1 - 2	2 - 5	En primavera hacer una aplicación entre caída de pétalos y brote de 10cm.
	0,5 - 1	2	En otoño (post cosecha) aplicar con hojas activas o verdes
Fresas	0,4 – 0,8	2 - 3	Aplicar preferentemente antes de la floración, con cobertura total del follaje
Césped	0,3 – 0,5	1 - 2	Realizar las aplicaciones cuando sea necesario asegurando buen cubrimiento en el follaje.

COMPATIBILIDAD Y PRECAUCIONES DE USO:

SUPERZINC - Es compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas y sustancias afines, de uso frecuente. Sin embargo evitar su uso en mezcla con aceite + ethion, methidathion o productos de reacción alcalina.

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y/o aplicación.
Conservar en lugar seguro seco, fresco y bien ventilado, manteniendo el envase cerrado y etiquetado. No transportar ni almacenar con alimentos. Al contacto con los ojos lavar con agua no menos de 15 minutos, al contacto con la piel utilizar agua y jabón.

*Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.
Departamento Técnico*

