

	FULLSER	Cod: YA-FT16-MLCD
	Registro Nacional ICA No.10534	Fecha de actualización
	Fecha de Aprobación: 26/08/2016	23/02/2023

FICHA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- 1.1. Nombre comercial: **FULL SER**
- 1.2. Registro de venta Colombia (ICA) : **10534**
- 1.3. Clase de producto: concentrado soluble.
- 1.4. Tipo de formulación: Polvo concentrado soluble.
- 1.5. Categoría toxicológica: No aplica
- 1.6. Presentación: 1, 4, 20 y 200 litros

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N).....	71.38 (g/L)
Nitrógeno Nítrico (N-NO3).....	10.96 (g/L)
Nitrógeno amoniacal (N-NH4)	24.47 (g/L)
Nitrógeno Ureico (N-NH2).....	35.95 (g/L)
Fosforo asimilable (P2O5).....	34.87 (g/L)
Potasio soluble en agua (K2O).....	35.27 (g/L)
Boro soluble en agua (B)	0.260 ((g/L)
Cobre soluble en agua (Cu).....	0.18 (g/L)
Hierro soluble en agua (Fe).....	1.30 (g/L)
Zinc soluble en agua (Zn).....	0.35 (g/L)
Manganeso soluble en agua (Mg).....	0.62 (g/L)
Molibdeno soluble en agua (Mo).....	0.030 (g/L)
pH (en solución al 10 %).....	6.52
Densidad a 20°C	1.216 g/cm3

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO

- a. Aspecto: Líquido viscoso
- b. Color: Marrón claro
- c. pH (en solución al 10 %) 6.52
- d. Solubilidad en agua: Total

4. FUNCIÓN NUTRICIONAL

FULLSER es un Fertilizante Complejo NPK para aplicación al suelo mediante sistema de fertirriego, enriquecido con micronutrientes, contiene en su formulación, fósforo, potasio, que incrementan la actividad de la microflora del suelo y son una reserva de energía rápida.

5. RECOMENDACIONES DE USO

FULLSER es un Fertilizante Completo NPK para aplicación al suelo mediante sistema de fertirriego, enriquecido con micronutrientes.

No mezclar con aceites. Puede provocar inconvenientes si se aplica junto con principios activos con características de fitotoxicidad (cobre, azufre etc.)

FULLSER está diseñado para ser aplicado al entorno radical a través de sistemas de fertirriego.

6. CULTIVOS Y DOSIS

Debe emplearse con la recomendación de un Ingeniero Agrónomo, con base en el Análisis de suelos o del tejido foliar. En cualquier caso las dosis de aplicación estarán

relacionadas con las condiciones locales de cada cultivo y al grado de eficiencia.

FULLSER, es compatible con la mayoría de fertilizantes, sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad por interacción de ingredientes o calidad de aguas.

FULLSER es un fertilizante compuesto NPK de alta eficacia y rápida acción. Producto indispensable cuando se quiere incrementar la actividad fisiológica de la planta, tanto a nivel foliar como radícula.

7. PRECAUCIONES ESPECIALES

Descomposición térmica: No procede Condiciones a evitar: No mezclar con ácidos o bases fuertes, ya que se podría alterar la naturaleza del producto. Materiales a evitar: No procede Productos de descomposición peligrosa: Ninguno

8. INSTRUCCIONES DE MEZCLADO

No mezclar con ácidos o bases fuertes, ya que se podría alterar la naturaleza del producto.

No mezclar con aceites. Puede provocar inconvenientes si se aplica junto con principios activos con características de fitotoxicidad (cobre, azufre etc.)

9. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacenamiento: Alejar de la luz solar directa. No conservar diluido. Manipulación: Manejar según las prácticas normales de higiene en la industria química. Utilizar mascarilla facial, gafas, guantes, botas de goma y ropa protectora en general.

Transporte: El producto no está sujeto a las prescripciones del ADR. Utilizar siempre todas las medidas de protección personal durante su manejo, carga y descarga. Manténgase fuera del alcance de los niños.

10. AVISO DE GARANTÍA

YASER Garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que él se haga, porque el manejo está fuera de su control. Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo u otro profesional con tarjeta del Ministerio de Agricultura previo análisis de suelo y/o análisis foliar.

YASER S.A.S
Cali-Valle-Colombia
WEB: www.yasersas.com