AGROCORP S.A.

HUMIFERT®

FICHA TÉCNICA

FERTILIZANTE COMPLEJO NPK PARA APLICACIÓN FOLIAR
CONCENTRADO SOLUBLE
USO AGRICOLA

REGISTRO DE VENTA ICA No. 5429

COMPOSICIÓN GARANTIZADA		
Nitrógeno Total (N)		**120.0 g/L**
Nitrógeno Uréico (N)	**120.0 g/L**	
Fósforo Asimilable (P_2O_5)		**60.0 g/L**
Potasio Soluble en Agua (K_2O)		**60.0 g/L**
Hierro (Fe)		**0.6 g/L**
Manganeso (Mn)		**0.4 g/L**

pH en solución al 10% **6.5**

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Solubilidad en agua	**Forma suspensión**
Aspecto	**Líquido**
Color	**Café oscuro**
Olor	**Característico**
Densidad a 20º C	**1.19 g/ml**

PARA LA VENTA Y APLICACIÓN DE ESTE FERTILIZANTE ES RECOMENDABLE LA PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO CON BASE EN ANÁLISIS DE SUELO O DE TEJIDO FOLIAR.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

HUMIFERT® es un nutriente foliar completo enriquecido con fitohormonas, Vitamina B y una alta concentración de ácidos húmicos, sustancia orgánica natural que ayuda en la absorción de nutrientes aplicados al follaje.

HUMIFERT® contribuye en el crecimiento, desarrollo y fructificación de los cultivos, al asegurar un buen suministro de alimento dando oportunidad de obtener mejores rendimiento y calidad de frutos. Ayuda al rápido restablecimiento de las plantas afectadas por plagas, enfermedades, bajas temperaturas y otros factores climatológicos.

DOSIS:

Las recomendaciones tienen carácter general y se basan en los resultados de las pruebas de eficacia. Se sugiere ajustarlas siempre a los requerimientos del cultivo y a los resultados del análisis de suelo foliar.

CULTIVOS	EPOCA Y NUMERO DE APLICACIONES	DOSIS
TOMATE	Realizar cinco (5) aplicaciones, cada 15 días, iniciando la primera a los quince días después del transplante.	2.0 – 3.0 L/Ha (0.3 cm^3/m^2)
ROSAS	Realizar cinco aplicaciones, cada 15 días, iniciando la primera a partir del corte de la flor.	5.0 – 7.5 cm^3/L de agua (25.0 – 37.5 cm^3/cama de 30 m^2)

Para emplear las dosis apropiadas consulte con un Ingeniero Agrónomo.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA Y FORMA DE APLICACIÓN:
La dosis definitiva a aplicar va de acuerdo con la edad y área foliar de los cultivos. Para mayor seguridad consulte con un INGENIERO AGRÓNOMO. Es muy importante obtener un buen cubrimiento de follaje.

En el tanque de aspersión o tanque auxiliar deposite agua limpia por lo menos hasta la mitad. Luego agregue la cantidad recomendada del producto agitando la mezcla mientras efectúa la operación, después llene con agua hasta completar el volumen final. Aplique la mezcla tan pronto como se posible evitando su almacenamiento prolongado. Use equipo adecuado y correctamente calibrado para obtener cubrimiento uniforme de las plantas, de acuerdo con el volumen de preparado final y la presión necesaria. Se recomienda utilizar de 400 a 600 litros de agua por hectárea en aplicaciones terrestres.

COMPATIBILIDAD:

HUMIFERT® es compatible con la mayor parte de los agroquímicos de uso común. Ante cualquier duda recomendamos hacer pruebas de compatibilidad previa.

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD

El fabricante garantiza que las características físico – químicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y que mediante Registro Oficial de Venta se verificó que es apto para los fines recomendados en la etiqueta de acuerdo con las indicaciones de empleo.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No ingiera el producto y evite el contacto y la inhalación del mismo.
- Durante la aplicación utilice equipo de protección adecuado (overol, guantes, botas de caucho y tapabocas)
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

ALMACENAMIENTO:

- No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, ropa y forrajes.
- Transpórtelo y almacénelo en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado.
- No lo deje a la intemperie.

PRIMEROS AUXILIOS:

- **Por ingestión**: Haga lavado estomacal y siga con tratamiento sintomático.

- **Por contacto con la piel:** Remueva la ropa contaminada con el producto y lave con abundante agua y jabón durante 15 minutos.

- **Por contacto con los ojos:** Abra los párpados y lave los ojos durante 10 minutos con abundante agua, si la irritación persiste lleve al paciente al médico.

- **En caso de intoxicación**: lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- No contaminar fuentes o corrientes de agua con la disposición de residuos de lavado del equipo u otros desperdicios del producto, especialmente donde haya peces o se utilicen para consumo humano o como bebederos para el ganado.
- No se reutilice el envase. Disponga los envase vacíos de conformidad con las disposiciones legales de la región donde se aplique el producto, para protección del ambiente y el equilibrio ecológico.
- Enjuagar a fondo, añadiendo el enjuague al tanque de mezcla.

PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Peligro de fuego	**No ocurre**
Peligro de explosión	**No ocurre**
Medio de extinción en caso necesario	**Agua y Espumas**
Procedimiento especial de combate de incendios	**No se requiere**

DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad	**Estable**
Condiciones a evitar	**Ninguna**
Materiales incompatibles	**Materiales fuertemente alcalinos o ácidos**
Polimerización peligrosa	**No ocurre**

EN CASO DE DERRAME DE PRODUCTO: HUMIFERTES CONSIDERADO COMO UN PRODUCTO DE BAJA TOXICIDAD Y PUEDE RECOGERSE FÁCILMENTE USANDO AGUA O EMPLEANDO ASERRÍN O ALGÚN OTRO ABSORBENTE. DESPUÉS DE HABER RECOGIDO EL PRODUCTO CONFÍNELO Y LAVE EL AREA CON ABUNDANTE AGUA.