



**GRÜNE WELT**

*NUTRICIÓN VEGETAL EN CONTINUA EVOLUCIÓN.*

# Catálogo

Ahorradores de Energía

Bioestimulantes

Linea Premium

Sanidad & Protección

🔍 [www.grunewelt.net](http://www.grunewelt.net) ✕



## NOSOTROS

Con materias primas y tecnología de punta colombianas, fabricamos y distribuimos fertilizantes en todo el país. En 2003, Germán Venegas, ingeniero agrónomo de la Universidad Nacional, después de 15 años en diferentes cargos en el mundo de la tecnología agrícola y director técnico de importantes empresas multinacionales, apostó a la creación de su propia empresa .

## NUESTROS SERVICIOS

Contamos con una amplia gama de productos y servicios profesionales dispuestos para potenciar y complementar las actividades productivas de su cultivo. Nuestro grupo de ingenieros y expertos podrán asesorarle buscando en conjunto la solución que mejor se adapte a su requerimiento nutritivo.



**FERTILIZANTES  
LIQUIDOS**



**INVESTIGACIÓN  
Y DESARROLLO**



**ASISTENCIA  
TECNICA**



**ASESORIA Y  
ACOMPañAMIENTO**

## CONTACTO:

 Tel: 3168780584 - 3162778144 - 3168780535.

 grunedirector@gmail.com - info@grunewelt.net

 [www.grunewelt.net](http://www.grunewelt.net)

 Autopista Medellín Km 2.5 Vía Parcelas 900 MTS CIEM  
OIKOS OCCIDENTE Bodega B45 Cota – Cundinamarca.

# POTASIOS

**Pioneros en el desarrollo de productos con base en Potasio más concentrados de la Comunidad Andina de Naciones. No corta las mezclas, asimilación 2 o 3 veces más rápida que otros productos del mercado y con una altísima concentración de átomos y moléculas.**

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### ADE K412



Fertilizante Simple K Para la aplicación Al suelo  
Concentrado Soluble.

Registro de venta ICA N°: 9141

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 5, 10, 20, 50, 60, 100 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	412.0
Magnesio Total (MgO)	24.7
Azufre Total (S)	120.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### K600v



Fertilizante Compuesto complejo PK. Concentrado Soluble.

Registro de venta ICA N°: 10043

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 5, 19, 20, 60, 100 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	117.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	600.0
Azufre Total (S)	153.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### K640v



Fertilizante Compuesto complejo NPK. Suspensión Concentrada.

Registro de venta ICA N°: 11416

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 2, 4, 5, 10, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	120.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	640.0
Azufre Total (S)	179.0

# 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

## ADEK 640v



Fertilizante complejo NPK suspensión concentrada.

Registro de venta ICA N°: 11341

## 2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

**NTC 1061** – Fertilizantes, Tolerancias

pH en solución al 10%. Valor: 2.55

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 2, 4, 5, 20 y 200 litros.**

### 2.1 Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Nitrogeno total (N)	52
Nitrogeno nitrico (N)	52
Potasio soluble en agua (K20)	640
Magnesio Soluble en agua (MgO)	26.1
Azfre soluble en agua (S)	203



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### K807 Algae



Fertilizante Compuesto Complejo PK con algas marinas para aplicación al suelo mediante sistemas de fertirriego Suspensión Concentrada.

Registro de venta ICA N°: 12796

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 2, 4, 5, 10, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	140
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	807
Azufre Total (S)	239

# CALCIO BORO

**Altas concentraciones de Calcio solubles, con énfasis en mayor desarrollo del Tubo polínico, no corta las mezclas y tecnología Lego.**

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### ADE CALCIO BORO



Fertilizante líquido concentrado soluble.

Registro de venta ICA N°: 6531

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, y 20 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	45.0
Calcio Soluble en Agua (CaO)	56.0
Boro (B)	10.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### KALZIUM BORO



Fertilizante Compuesto mezclado NK para la aplicación al suelo  
Atraves del sistema de Fertirriego Concentrado Soluble.

Registro de venta ICA N°: 11562

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml, 1, 2, 4, 5, 10, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Nitrógeno Total (N)	90.5
Nitrógeno Nítrico (N)	90.5
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	103
Calcio Soluble en Agua (CaO)	119
Boro (B)	24.4

# AZUFRES

**S820 Control curativo del 96% de Mildew polvoso (Sphaerotheca pannosa) en cultivo de Rosa. Partícula del producto menor a 7 micras.**

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### AZUFRE COLOIDAL 720



Fertilizante inorgánico suspensión concentrada.

**Tamaño de partícula menor a 7 micras amplia cobertura y eco amigable.**

Registro de venta ICA N°: 6796

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml, 1, 4, 18, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Azufre Elemental (S)	720.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### S820



Fertilizante Inorgánico para la aplicación Al suelo mediante sistema de fertirrigación. Suspensión Concentrada.

Registro de venta ICA N°: 9348

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml, 1, 4, 5, 15, 19, y 20 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Azufre Total (S)	820.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### MICRO AZ 720



Fertilizante Inorgánico para la aplicación Al suelo mediante sistema de fertirrigación.  
Suspensión Concentrada.

Registro de venta ICA N°: 7476

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **1, 4, y 20 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Azufre Elemental (S)	720.0

# ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICO

**Aumento de la Capacidad de Intercambio Catiónico en el suelo, mayor desarrollo radicular e incrementa la eficiencia de la fertilización.**

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### HUMIFOL



Enmienda Orgánica Húmica Proveniente de la Leonardita – Concentrado Soluble.

Registro de venta ICA N°: 6197

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **1, 4 y 20 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	45.2
Carbono de extracto húmico Total (CEHT)	60
Carbono de ácidos húmicos (CAH)	48.8
Carbono de ácidos Fulvicos (CAF)	11.2



# IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

## HUMIFULVIC



Enmienda Orgánica Húmica Proveniente de la Leonardito- Concentrado Soluble.

Registro de venta ICA N°: 4887

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Disponible en envases y cuñetes plásticos de polietileno de alta densidad de color blanco de **1, 4 y 20 Litros**.

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	49.3
Carbono de extracto húmico Total (CEHT)	49.0
Carbono de ácidos húmicos (CAH)	44.0
Carbono de ácidos Fulvicos (CAF)	5.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### ADE Magnesio 200



Fertilizante inorgánico concentrado soluble.

**Producto con mayor concentración de Magnesio asimilable.**

Registro de venta ICA N°: 11341

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 5, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Magnesio total (MgO)	200
Azufre total (S)	156



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### AMINOFER



Fertilizante Foliar con aminoácidos. Suspensión concentrada.

**Producto más completo del mercado.**

Registro de venta ICA N°: 4740

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **200, 250, 300, 500ml 1, 2, 4, 20 y 200 litros.**



## Composición Garantizada

<b>NUTRIENTE</b>	<b>VALOR g/L</b>
Nitrógeno Total (N)	82.5
Nitrógeno Amoniacal (N)	29.0
Nitrógeno Nítrico (N)	48.90
Nitrógeno Orgánico (N)	4.60
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	200.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	150.0

<b>NUTRIENTE</b>	<b>VALOR g/L</b>
Magnesio (MgO)	15.0
Azufre Total (S)	22.0
Boro (B)	12.0
Cobalto (Co)	1.5
Manganeso (Mn)	5.0
Molibdeno (Mo)	0.15
Zinc (Zn)	10.0
Aminoácidos Libres (17)*	100.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### ADE ZINC 250



Fertilizante inorgánico concentrado soluble

**Altísima concentración de Zinc de alta solubilidad.**

Registro de venta ICA N°: 11519

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 5, 20, 60, 100 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Zinc (Zn)	250
Azufre Total (S)	122



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### FOLICOM



fertilizante complejo NPK quelatado con Aminoácidos suspensión concentrada.

**Producto proveedor de elementos mayores menores complejo con Aminoácidos.**

Registro de venta ICA N°: 4799

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 20 y 200 litros.**



## Composición Garantizada

<b>NUTRIENTE</b>	<b>VALOR g/L</b>
Nitrógeno Total (N)	200.00
Nitrógeno Amoniacal (N)	40.00
Nitrógeno Ureico (N)	160.00
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	100.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	50.0
Magnesio (MgO)	10.0
Azufre Total (S)	14.0
Boro (B)	4.50
Cobre (Cu)	2.0
Hierro (Fe)	0.20
Manganeso (Mn)	1.00
Molibdeno (Mo)	0.05
Zinc (Zn)	6.00



# IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

## FOLLAJE



Fertilizante Mezclado Compuesto NPK. Suspensión concentrada.

Registro de venta ICA N°: 10524

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Nitrógeno Total (N)	183
Nitrógeno Ureico (N)	183
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	181
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	182



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### FOSFITO DE MAGNESIO



Fertilizante simple P. Concentrado soluble.

**Fuente del ion fosfito y Magnesio en caso de altos contenido de Potasio.**

Registro de venta ICA N°: 11328

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Disponible en envases y cuñetes plásticos de polietileno de alta densidad de color blanco de **1, 4 y 20 Litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	300.0
Magnesio Soluble en agua (MgO)	79.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

# GRÜNETON



Fertilizante Foliar con aminoácidos provenientes de hidrolisis enzimáticas – Concentrado Soluble.

**Aminoácidos bioestimulante tecnología LEGO. Pregúntenos.**

Registro de venta ICA N°: 2828

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **250 y 500ml, 4 y 20 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Nitrógeno Total (N)	40.0
Nitrógeno Amoniacal (N)	2.0
Nitrógeno Nítrico (N)	22.5
Nitrógeno Orgánico (N)	15.5
Fosforo Asimilable (P2O5)	91.2
Potasio Soluble en agua (K2O)	139.0
Aminoácidos Libres (17)*	115.6



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### LACTOFER



Fertilizante Complejo NPK con Aminoácidos - Suspensión concentrada.

**Especial para recuperar cultivos intoxicados.**

Registro de venta ICA N°: 5517

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Disponible en envases y cuñetes plásticos de polietileno de alta densidad de color blanco de **1, 4 y 20 Litros**.

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Nitrógeno Total (N)	120.0
Nitrógeno Amoniacal (N)	54.40
Nitrógeno Nítrico (N)	0.34
Nitrógeno Ureico (N)	67.26
Fosforo Asimilable (P2O5)	310.0
Potasio Soluble en agua (K2O)	110.0
Aminoácidos Libres (17)*	100.0
Ácido Fólico	1.0



# IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

## PHYTOGEN



Fertilizante compuesto PK concentrado soluble.

**Inductor de resistencia.**

Registro de venta ICA N°: 7226

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **200, 250, 300, 500ml 1, 4, 20 y 200 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	485.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	404.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### RAIZα1000



Fertilizante complejo NPK. Suspensión concentrada.

**Tecnología LEGO con 3 elementos fundamentales para el desarrollo de las raíces laterales.**

Registro de venta ICA N°: 7827

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **500ml 1, 4, 19, 20 y 200 litros.**



## Composición Garantizada

<b>NUTRIENTE</b>	<b>VALOR g/L</b>
Nitrógeno Total (N)	51.9
Nitrógeno Nítrico (N)	32.5
Nitrógeno Amoniacal (N)	19.4
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	129.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	79.0
Magnesio Total (MgO)	10.0
Azufre Total (S)	13.9
Manganeso Total (Mn)	3.78

<b>NUTRIENTE</b>	<b>VALOR g/L</b>
Zinc Total (Zn)	7.28
Boro Total (B)	7.07
Molibdeno Total (Mo)	0.22
Cobalto Total (Co)	1.29



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

VST



Fertilizante complejo PK. Suspensión concentrada.

**Contiene el desarrollo de virus. Resultados de control de hoja blanca en arroz y amarillamiento de las venas de la papa.**

Registro de venta ICA N°: 7828

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Disponible en envases y cuñetes plásticos de polietileno de alta densidad de color blanco de **1, 4 y 20 Litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Fosforo Asimilable (P2O5)	109.0
Potasio Soluble en agua (K2O)	75.7



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### PRODUZ K +



Fertilizante Complejo NPK con Aminoácidos para la aplicación Foliar o al suelo. Suspensión concentrada.

Registro de venta ICA N°: 5623

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Presentaciones disponibles: **250, 500ml 1, 4 y 20 litros.**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Nitrógeno Total (N)	120.0
Nitrógeno Amoniacal (N)	54.40
Nitrógeno Nítrico (N)	0.34
Nitrógeno Ureico (N)	65.26
Fosforo Asimilable (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	310.0
Potasio Soluble en agua (K <sub>2</sub> O)	110.0
Aminoácidos Libres (17)*	50
Ácido Fólico	1.0



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

### FORTALEZA MAGNESIO 200



Fertilizante Inorgánico Para la aplicación Al suelo mediante el sistema de fertirrigación Concentrado Soluble.

Registro de venta ICA N°: 11497

## PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

Disponible en envases y cuñetes de plásticos de polietileno de alta densidad de color blanco de **1, 4 y 20 Litros**

### Composición Garantizada

NUTRIENTE	VALOR g/L
Magnesio Total (MgO)	200
Azufre Total (S)	156



**Escanea el código QR para  
más información**



## **CONTACTO:**

3168780584 - 3162778144 3168780535.

[grunedirector@gmail.com](mailto:grunedirector@gmail.com)

[info@grunewelt.net](mailto:info@grunewelt.net)

[directoradeplanta.grunewelt@gmail.com](mailto:directoradeplanta.grunewelt@gmail.com)

Autopista Medellín Km 2.5 Vía Parcelas

900 MTS CIEM

OIKOS OCCIDENTE Bodega B45 Cota –

Cundinamarca.