

PORTAFOLIO



@forcolgroup

+57 320 9973028

+57 313 827 6239

KILOMETRO 2 VIA AL CAGUAN NEIVA (HUILA)

Email: [g.empresarialforcol@gmail.com](mailto:g.empresarialforcol@gmail.com)

Web: [www.forcolgroupsas.com](http://www.forcolgroupsas.com)

Suelos Sanos Vida Sana

LOS ABONOS DE FORCOL ESTAN ENRIQUECIDOS CON MATERIA ORGANICA PARA MEJORAR SU EFICACIA



Planta y oficina: Km 2 vía al Caguan Neiva - Huila



# ¿QUE ES FORCOL?



Suelos Sanos Vida Sana

Fertilizantes Orgánicos de Colombia FORCOL GROUP, es una fábrica de fertilizantes edáficos con una trayectoria de más de 20 años en el Mercado. Ha logrado gracias a la naturaleza de sus productos, su estrategia de competitividad, mejora continua e Innovación; contribuir con una huella ecológica positiva a nivel nacional.

## VISIÓN

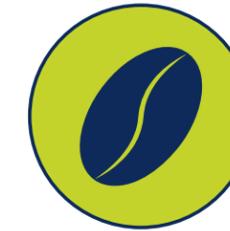
Ser una empresa líder en innovación de productos orgánicos, buscando el desarrollo de una agricultura sana, a la vez contribuyendo con el medio ambiente, el desarrollo social y productivo del sector mediante la investigación continua de tecnologías sostenibles.

## MISIÓN

Diseñar nuevos productos altamente sostenibles, agrónomicamente eficientes y económicamente rentables; contribuyendo así al desarrollo integral del país en pro de un equilibrio ecológico y con la obligación de difundir día a día los logros alcanzados en busca de crear una conciencia ambiental para las nuevas generaciones.



# NUESTROS PRODUCTOS



## FORGANI

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO  
PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO

USO AGRÍCOLA  
Registro de venta ICA No. 4784  
a nombre de Forcol Group SAS

PRESENTACIÓN  
**50 Kg.**

### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	15.0%
*FÓSFORO TOTAL (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	2.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	10.5%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
*SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	20%
SODIO TOTAL (Na)	0.2%
HUMEDAD	15%
PH EN PASTA SATURADA	7.85
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	22.6 dS/m
DENSIDAD REAL EN BASE SECA	0.590g/cm <sup>3</sup>
*Elementos de baja solubilidad	



## NUTRIFOR

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO  
PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO

USO AGRÍCOLA  
Registro de venta ICA No. 3793  
a nombre de Forcol Group SAS

PRESENTACIÓN  
**50 Kg.**

### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	7.1%
NITRÓGENO TOTAL (N)	3.0%
Nitrógeno Orgánico (N)	3.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	4.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	3.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	18.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	4.0%
SILICIO TOTAL (SiO <sub>2</sub> )	8.0%
AZUFRE TOTAL (S)	2.0%
SODIO TOTAL (Na)	0.67%
HUMEDAD	2%
PH EN PASTA SATURADA	8.18
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	19.2 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

# NUESTROS PRODUCTOS



## 10-20-10+M-O.

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO

USO AGRÍCOLA  
Registro de venta ICA No. 4782 a nombre de Forcol Group SAS

PRESENTACIÓN  
50 Kg.



## TRIPLE 15+M-O.

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO

USO AGRÍCOLA  
Registro de venta ICA No. 3792 a nombre de Forcol Group SAS

PRESENTACIÓN  
50 Kg.

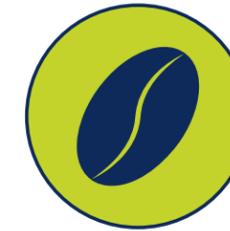
### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	5.0%
NITRÓGENO TOTAL (N)	10.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	4.0%
Nitrógeno Ureico (N)	6.0%
FÓSFORO TOTAL (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	21%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	20.0%
POTASIO TOTAL (K <sub>2</sub> O)	11.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	10%
*CALCIO TOTAL (CaO)	8.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	6.1%
SODIO TOTAL (Na)	0.11%
HUMEDAD	3.9%
PH EN PASTA SATURADA	8,89
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	29.1 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	5.0%
NITRÓGENO TOTAL (N)	15.0%
Nitrógeno Orgánico (N)	1.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	6.0%
Nitrógeno Ureico (N)	8.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	15.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	15.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	5.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	3.7%
SODIO TOTAL (Na)	0.11%
HUMEDAD	4.9%
PH EN PASTA SATURADA	8,39
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	33.2 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

# NUESTROS PRODUCTOS



## CAFEFOR

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO

USO AGRÍCOLA  
Registro de venta ICA No. 3791 a nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 50 Kg.



## NITRAFOR

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO

USO AGRÍCOLA  
Registro de venta ICA No. 4781 a nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 50 Kg.

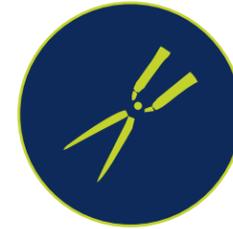
### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	5.0%
NITRÓGENO TOTAL (N)	17.0%
Nitrógeno Orgánico (N)	1.0%
Nitrógeno Amoniaco (N)	2.0%
Nitrógeno Ureico (N)	14.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	6.0%
POTASIO TOTAL (K <sub>2</sub> O)	19.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	18%
*CALCIO TOTAL (CaO)	6.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	5.0%
SODIO TOTAL (Na)	0.2%
HUMEDAD	1.9%
PH EN PASTA SATURADA	8,5
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	40.7 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	10%
NITRÓGENO TOTAL (N)	25.0%
Nitrógeno Amoniaco (N)	1.0%
Nitrógeno Ureico (N)	24.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	5.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	6.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	1.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	6.0%
SODIO TOTAL (Na)	0.11%
HUMEDAD	2.1%
PH EN PASTA SATURADA	8.2
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	21 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

# PRODUCTOS JARDINERÍA



## FORGANI

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO



Para uso en jardinería Registro de venta ICA 4784 a Nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 5 Kg.

#### RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

FORGANI es un fertilizante orgánico mineral que mejora las condiciones físicas del suelo como: estructura, permeabilidad, infiltración, drenaje, retención de humedad, porosidad

#### DOSIS DE EMPLEO:

Para hortalizas: Incorporar al suelo por cada punto de siembra 150gr de FORGANI junto a la semilla. Para jardines: Aplique al voleo 5 kilos por cada 5m2. Para árboles recién plantados o jóvenes: aplicar 500g de FORGANI en forma circular separado del tallo. Para árboles adultos: Aplicar 3 kilos de FORGANI. Para sembrar plantas en maceta se recomienda utilizar dos partes de tierra por una parte de FORGANI y una parte de cascarilla de arroz o arena para obtener un buen drenaje.

El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las notas en las etiquetas y que mediante registro oficial de venta se verificó que es apto para los fines aquí recomendados de acuerdo con la indicaciones de empleo.



### PRESENTACIÓN 1 Kg.

#### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	15.0%
*FÓSFORO TOTAL (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	2.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	10.5%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
*SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	20%
SODIO TOTAL (Na)	0.2%
HUMEDAD	15%
PH EN PASTA SATURADA	7.85
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	22.6 dS/m
DENSIDAD REAL EN BASE SECA	0.590g/cm <sup>3</sup>
*Elementos de baja solubilidad	

## 10-20-10+M.O.

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO



Para uso en jardinería Registro de venta ICA 4782 a Nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 5 Kg.

#### RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

10-20-10 + M.O. es un fertilizante granulado que aporta nutrientes balanceados necesarios para inducir a la floración por su alta concentración de fósforo dándole más colorido a las flores. Diseñado para todo tipo de plantas, enriquecido con calcio, magnesio y carbono orgánico que potencializa la eficiencia de la parte química estimulando a la planta para su floración. Se disuelve fácilmente en agua para que sea asimilado por las plantas.

#### DÓSIS DE EMPLEO:

Se debe aplicar separado del tallo de acuerdo al tamaño de la maceta. Para maceta de diámetro de 20cm. se debe aplicar media cucharada. Para maceta de diámetro de 30cm. se debe aplicar una cucharada.

Y para maceta de diámetro de 40cm. o más se deben aplicar dos cucharadas.



### PRESENTACIÓN 1 Kg.

#### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	15.0%
NITRÓGENO TOTAL (N)	10.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	4.0%
Nitrógeno Ureico (N)	6.0%
FÓSFORO TOTAL (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	21%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	20.0%
POTASIO TOTAL (K <sub>2</sub> O)	11.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	10%
*CALCIO TOTAL (CaO)	8.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	6.1%
SODIO TOTAL (Na)	0.11%
HUMEDAD	3.9
PH EN PASTA SATURADA	8,89
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	29.1 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

# PRODUCTOS JARDINERÍA



## TRIPLE 15+M-O.

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO



Para uso en jardinería Registro de venta ICA 3792 a Nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 5 Kg.

#### RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

TRIPLE 15 + M.O. es un fertilizante granulado diseñado para todo tipo de plantas, enriquecido con calcio, magnesio y carbono orgánico, nutrientes balanceados necesarios para su crecimiento y desarrollo; por su alto contenido de Nitrógeno estimula follaje.

#### DOSIS DE EMPLEO:

Se debe aplicar separado del tallo de acuerdo al tamaño de la maceta. Para maceta de diámetro de 20cm. se debe aplicar media cucharada. Para maceta de diámetro de 30 cm. se debe aplicar una cucharada. Y para maceta de diámetro de 40cm. o más se deben aplicar dos cucharadas. Puede hacerse aplicaciones cada 30 días.

El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las notas en las etiquetas y que mediante registro oficial de venta se verificó que es apto para los fines aquí recomendados de acuerdo con las indicaciones de empleo.



### PRESENTACIÓN 1 Kg.

#### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	5.0%
NITRÓGENO TOTAL (N)	15.0%
Nitrógeno Orgánico (N)	1.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	6.0%
Nitrógeno Ureico (N)	8.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	15.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	15.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	5.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	3.7%
SODIO TOTAL (Na)	0.11%
HUMEDAD	4.9%
PH EN PASTA SATURADA	8,39
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	33.2 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

## CAFEFOR

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO



Para uso en jardinería Registro de venta ICA 3791 a Nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 5 Kg.

#### RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

CAFEFOR 17-6-18-2 + M.O. es un fertilizante granulado con una concentración alta en nitrógeno, potasio y con un fósforo ideal para utilizar en etapas donde debe mantenerse un balance, entre crecimiento vegetativo, floración y llenado de frutos.

#### DÓSIS DE EMPLEO:

El producto puede ser usado en su presentación granular o disolverse para aplicación líquida al suelo o foliar.

En matas de jardín se debe aplicar según su tamaño.

Para maceta de diámetro de 20cm. se debe aplicar media cucharada. Para maceta de diámetro de 30cm. se debe aplicar una cucharada. Y para maceta de diámetro de 40cm. o más se deben aplicar dos cucharadas. Para aplicar en frutales se recomienda la asesoría de un ingeniero agrónomo.



### PRESENTACIÓN 1 Kg.

#### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	5.0%
NITRÓGENO TOTAL (N)	17.0%
Nitrógeno Orgánico (N)	1.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	2.0%
Nitrógeno Ureico (N)	14.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	6.0%
POTASIO TOTAL (K <sub>2</sub> O)	19.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	18%
*CALCIO TOTAL (CaO)	6.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	2.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	5.0%
SODIO TOTAL (Na)	0.2%
HUMEDAD	1.9%
PH EN PASTA SATURADA	8,5
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	40.7 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

# PRODUCTOS JARDINERÍA



## NITRAFOR

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO



Para uso en jardinería Registro de venta ICA 4781 a Nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 5 Kg.

RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

NITRAFOR 25-5-5+M.O. es un fertilizante orgánico mineral granulado con alta concentración en Nitrógeno y un balance del fósforo y el potasio ideal para lograr un buen follaje en matas, hortalizas y césped.

**DOSIS DE EMPLEO:**

Para matas de jardín de acuerdo al diámetro de la maceta.  
 Para maceta de diámetro de 20cm. se debe aplicar media cucharada.  
 Para maceta de diámetro de 30cm. se debe aplicar una cucharada.  
 Y para maceta de diámetro de 40cm. o más se deben aplicar cucharada y media.  
 En hortalizas y césped se puede aplicar al voleo 80 gramos por metro cuadrado.

### PRESENTACIÓN 1 Kg.

#### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	10%
NITRÓGENO TOTAL (N)	25.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.0%
Nitrógeno Ureico (N)	24.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	5.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	5.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	6.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	1.0%
SILICIO (SiO <sub>2</sub> )	6.0%
SODIO TOTAL (Na)	0.11%
HUMEDAD	2.1%
PH EN PASTA SATURADA	8.2
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	21 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	

## NUTRIFOR

FERTILIZANTE ORGÁNICO MINERAL SÓLIDO PARA APLICACIÓN AL SUELO GRANULADO



Para uso en jardinería Registro de venta ICA 3793 a Nombre de Forcol Group SAS

### PRESENTACIÓN 5 Kg.

RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

NUTRIFOR es un fertilizante orgánico mineral enriquecido con Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio y Magnesio; por tal razón potencia la fotosíntesis de las plantas y mejora su estructura, drenaje, retención de humedad.

**DÓSIS DE EMPLEO:**

Para hortalizas: Incorporar al suelo por cada punto de siembra 50gr de NUTRIFOR.  
 En jardines aplicar un kilo por metro cuadrado.  
 Para árboles recién trasplantados o jóvenes: aplicar 200gr en forma circular separado del tallo  
 Para maceta de diámetro de 20cm aplicar 80gr.  
 Para maceta de diámetro de 30cm. aplicar 100gr.  
 Y para maceta de diámetro de 40cm. o más se deben aplicar 120gr.

### PRESENTACIÓN 1 Kg.

#### Composición garantizada

CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL	7.1%
NITRÓGENO TOTAL (N)	3.0%
Nitrógeno Orgánico (N)	3.0%
FÓSFORO ASIMILABLE (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	4.0%
POTASIO SOLUBLE EN AGUA(K <sub>2</sub> O)	3.0%
*CALCIO TOTAL (CaO)	18.0%
*MAGNESIO TOTAL (MgO)	4.0%
SILICIO TOTAL (SiO <sub>2</sub> )	8.0%
AZUFRE TOTAL (S)	2.0%
SODIO TOTAL (Na)	0.67%
HUMEDAD	2%
PH EN PASTA SATURADA	8.18
CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	19.2 dS/m
*Elementos de baja solubilidad	