



CITOFEEED ENGROSE

FERTILIZANTE DE ALTA PUREZA Y SOLUBILIDAD TOTAL

GENERALIDADES

CITOFEEED ENGROSE es un fertilizante completo para fertirrigación, Sales altamente solubles con NPK , Mg y S y micronutrientes quelatados con EDTA. El nitrógeno (N) se encuentra en forma nítrica y amoniacal y no como úrea. No contiene cloro ni sodio.

Mantienen una relación nutritiva que se adapta a cada fase del desarrollo del cultivo. Poseen características acidificantes, lo cual mejora la absorción de los nutrientes en el suelo.

El poder acidificante evita la obstrucción en las mangueras de riego y el consecuente taponamiento de los goteros

COMPOSICIÓN

CITOFEEED ENGROSE

Nitrógeno total (N)	:	15.0 %
Fósforo disponible (P ₂ O ₅)	:	5.0 %
Potasio soluble (K ₂ O)	:	30.0 %
SO ₃	:	2,50 %
Magnesio (MgO) (*)	:	1,30 %
Hierro (Fe) (*)	:	0,05 %
Boro (B)	:	0.01 %
Manganeso (Mn) (*)	:	0,050 %
Cobre (Cu) (*)	:	0,02 %
Zinc (Zn) (*)	:	0,02 %
Molibdeno (Mo)	:	0,001%
Humedad máxima	:	5.0 %
PH	:	4.0
Solubilidad	:	100 %

(*) Quelatados

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.

	BOLETÍN TÉCNICO	Pág: 2 de 2 Revisión: 3 Fecha emisión: 04/07/2019 Fecha revisión: 10/09/2024 Código: RCC01-09
---	-----------------	---

APLICACIÓN

Disolver 250 – 500 g. por cada 100 litros de agua para aplicación foliar y en fertirrigación aplicar 10 a 20 Kg. por hectárea. Para fumigación aérea puede aplicar 10 Kg en 10 galones de agua por hectárea. Para aplicación con bomba de mochila, diluir 4 cucharaditas por galón de agua.

Hortalizas y cultivos a campo abierto

Realizar aplicación foliar de 2 a 3 Kg. por hectárea o de 2 a 3 gramos por litro de agua. Las aplicaciones pueden ser con alrededor de 10 días de intervalo. Es conveniente realizar la primera aplicación cuando las plantas tienen follaje suficiente, es decir, cuando han cumplido tres a cuatro semanas de edad. Esta indicación es especial para cultivos de algodón, soya, maní, maíz, alfalfa, sorgo y follajes, al igual que para vegetales como tomates, pimientos, pepinos, fréjol, lechuga, apio, melón, rábano, cebolla, brócoli, col, espinaca, coliflor y papas.

Frutales y Nueces

Realizar aplicaciones foliares con 250 – 500 g por cada litro de agua y en fertirrigación dosis de 10 a 20 Kg. por hectárea. Aplicar en temporadas de brote y crecimiento, en 3 o 4 aplicaciones por temporada. No es indicada la aplicación en temporada final, donde la maduración y coloración del fruto es demorada por la presencia del nitrógeno.

Esta dosis es recomendada para todos los cítricos, manzanas, duraznos, peras, aguacate, ciruela, albaricoque, cerezas, nueces, almendras, fresas, nectarines, uvas. Aplicar en temporada temprana durante la floración y brotes nuevos, siempre antes de la maduración del fruto.

Usar siempre diluciones mínimas de 400 galones de agua por hectárea para pulverizaciones diluidas y de 8 a 20 galones por hectárea para pulverizaciones concentradas.

En invernaderos usar 1 a 2 Kg. por 100 galones de agua o 4 cucharitas por galón de agua para aplicación foliar directa. Para riego intermitente cada 2 semanas usar 1 Kg. cada 100 galones de agua, y para riego constante, 100 a 200 gramos por cada 100 galones de agua.

Para plantas de follaje aplicar 1,5 Kg. en 100 galones en riego intermitente, ó 200 a 300 gramos en 100 galones de agua para riego constante.

Para siembra y transplante, dosis de 1 Kg. en 50 galones de agua.

Tec. Responsable Ing. Freddy Mora	Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.
--------------------------------------	--



Para céspedes y canchas de golf, sobre el suelo húmedo aplicar 1 Kg. cada 200 m².

**TABLA GENERAL DE APLICACIÓN
CETOFEED ENGROSE**

CULTIVO	Gr / 200 Lts.	FERTIRRIGACIÓN (Kg / Ha)	FRECUENCIA (días)
HORTALIZAS	500 / 1.000	5 / 10	10
ARROZ	500 / 1.000	10 / 15	15
BANANO	1.000 / 1.500	15 / 20	20 / 30
CÍTRICOS	500 / 1.000	10 / 15	20 / 30
FRUTALES	500 / 1.000	10 / 15	15
MANGO	1.000 / 1.500	15 / 20	30
PALMA AFRICANA	1.000 / 1.500	15 / 20	30
SOYA	1.000 / 1.500	15 / 20	15
CAFÉ	1.000 / 1.500	15 / 20	30
PAPAYA	500 / 1.000	10 / 15	20
ALGODÓN	1.000 / 1.500	15 / 20	15

CITOFEED ENGROSE es compatible con los agroquímicos y pesticidas de uso común. No usarlo en conjunto con materiales fuertemente alcalinos, caldo bordelés o aceite. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

ALMACENAMIENTO Y RECOMENDACIONES

Aplicar **CITOFEED ENGROSE** bajo asesoría y supervisión técnica necesaria.

Utilizar medidas de precaución normales para el manejo de agroquímicos.

Guardar el producto fuera del alcance de los niños y en espacios donde no se tengan alimentos o utensilios de cocina.

El producto es catalogado como **LIGERAMENTE TÓXICO** y debe usarse con las precauciones del caso.

Tec. Responsable
Ing. Freddy Mora

Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.

	BOLETÍN TÉCNICO	Pág: 4 de 2 Revisión: 3 Fecha emisión: 04/07/2019 Fecha revisión: 10/09/2024 Código: RCC01-09
---	-----------------	---

Almacenado en envases cerrados y en sitios frescos y secos, el producto no tiene riesgo de descomposición o deterioro al menos por un año.

Tec. Responsable Ing. Freddy Mora	Nota: La información aquí suministrada en lo que respecta a aplicación no constituye ninguna garantía ni tácita ni explícita, es de carácter informativo y orientativo. El usuario deberá hacer sus respectivas aplicaciones y verificar si se ajustan a sus objetivos y condiciones de uso.
--------------------------------------	--