"FERTILIZANTE ORGÁNICO LÍQUIDO"









FICHA TÉCNICA Descripción del Producto

VITALAWN^R y **VITACESPED**^R son fertilizantes orgánicos líquidos especialmente diseñados para proporcionar nutrición integral para todo tipo de césped, mejorando las condiciones físicas, químicas y microbiológicas de tus suelos.

Eliminan totalmente la emisión de gases tóxicos (nitrógeno y amoniaco) que, aunque en bajas concentraciones, son generados a partir del fertilizante químico.

VITALAWN^R **y VITACESPED**^R comparten la misma fórmula, con una variación en concentraciones que los hacen muy eficientes para cumplir los objetivos particulares de cada uno:

- <u>VITACESPED</u>^R diseñado para pequeños y medianos espacios de césped, prácticamente listo para aplicar, y con opción de aumentar su volumen al doble.
- <u>VITALAWN</u>^R super concentrado para cubrir extensiones mayores de césped mediante cualquier tipo de riego.

El uso de *VITALAWN*^R *y VITACESPED*^R dan a tu césped una nutrición completa en minerales, aminoácidos y oligoelementos; aportan un alto contenido de nutrientes que ayudan a regenerar y restaurar el suelo, ayudando a su desintoxicación de sustancias químicas y mejorar la salud, color y densidad del pasto.

Gracias a la composición microbacteriana que contienen, contribuyen a la rehabilitación de los nutrientes naturales del suelo, crean vida y protegen a el césped del ataque de algunos patógenos.

Son Biofertilizantes Orgánicos formulados por diversas mezclas multienzimáticas de origen natural, producidas por diversos procesos biotecnológicos de sustancias MINERALIZADAS de origen marino, y animal, fortalecido con ácidos silícicos y microorganismos fitobenéficos.

Actúan como biocatalizadores orgánicos naturales que actúan sobre la materia orgánica propia de los suelos y de la que adicionalmente se le proporciona transformándola en nutrientes disponibles para la planta, principalmente N,P,S, micronutrientes, enzimas y aminoácidos, asegurando una rápida colonización de la rizósfera con los organismos que el mismo producto contiene y de las que se encuentran en forma natural, incrementando así la actividad biológica dentro de la conformación del suelo, actuando también como antagonista de patógenos vegetales. Esta actividad, muy compleja, pone en marcha una cadena de eventos que impactan positivamente en las condiciones del suelo proporcionándole vida que se traduce en un suelo fértil y sano.

Garantía de Composición

| Сомсерто | Parámetro |
|--------------------------|-----------|
| рН | 6.5 a 7.3 |
| CE (dsµ/) | |
| Nitrógeno Amoniacal | 0.08% m/v |
| NITRATOS (N-NO)3 | 0.06% m/v |
| NITROGENO TOTAL ORGANICO | 0.22% m/v |
| FOSFORO (P2O5) | 0.28% m/v |
| POTASIO (K) | 0.84% m/v |

MATRIZ BACTERIANA

| CONCEPTO | PARÁMETRO |
|----------------------------|-----------------|
| NITRIFICANTES | 2.00E+07UFC/ml |
| SOLUBILIZADORAS DE FÓSFORO | 1.10E+10 UFC/ml |
| PSEUDOMONAS | 2.00E+07 UFC/ml |
| DEGRADADORAS DE CELULOSA | 4.00E+09 UFC/ml |
| FORMADORAS DE ESPORAS | 1.90E+10 UFC/ml |
| HETEROTROPICAS | 1E+12 UFC/ml |
| | |

AMINOACIDOS CONTENIDOS

Cisteína, Metionina, Lisina, Alanina, Arginina, Ácido Aspártico, Ácido Glutámico, Glicina, Isoleucina, Leucina, Serina, Treonina, Valina, Histidina, Fenilalanine, Tirosina, Taurina, Triptófano.

MEJORADORES DE SUELO

POLICARBOXILICOS: Ac. Húmicos, Fúlvicos, Acéticos, Málicos, Cítricos.

POLIFENOLES.

OLIGOSACARIDOS.

RIZOBACTERIAS: AZOSPIRILLUM, RODOBACTER, RODOCOCUS, AZOTOBACTER, BACILLUS. **LEVADURAS**: Saccharomyces (Florentinus, Pretoriensis, Cereviciae), Kloeckera Apiculata, Candida (Lambica Y Valida).

LACTOBACILLUS: (Brevis Y Casei, Alactosus, Seudoplantarum, Plantarum). **STREPTOCOCCI** (Lactococci, Lactisy Cremeris), Leuconostocy Mesenteroides.

OLIGOELEMENTOS: Hierro, Cobre, Bario, Manganeso, Zinc, Cobalto.

INDUCTORES ENERGETICOS DE DESARROLLO: Glucólicos, Vitaminas, Citoquininas, Giberelinas, Auxinas Y Saponinas esteroidales.

Beneficios del Producto

BENEFICIOS (8 PRINCIPALES RAZONES PARA SU USO)

- 1. Es la base para el SANEAMIENTO y RESTAURACIÓN de la fertilidad del suelo.
- 2. Es una fuente de nutrientes adicionados al suelo de manera natural,
- 3. Revitaliza el suelo regresándole su riqueza, y revertiendo la intoxicación y daños causados por los agroquímicos.
- 4. Restaura y fortalece la biodiversidad, incrementando la población de microorganismos benéficos
- 5. Disminuye el estrés y fortalece a la planta para soportar cambios de temperatura promueve un vigoroso sistema de raíces
- 6. Es totalmente inocuo porque no contamina suelo, agua o aire.
- 7. Mejora las condiciones de raíces, volumen y colorido del césped
- 8. Previene enfermedades ocasionadas por hongos, estimulando la resistencia a enfermedades dándoles más salud a tus plantas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

VITALAWN^R **y VITACESPED**^R son productos 100% orgánicos e inofensivos, pero para su comodidad, puede utilizar guantes, y no beba ni fume durante el manejo del producto, en caso de contacto, bañarse con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia. Al contacto con los ojos y tracto respiratorio produce ligera irritación.

INSTRUCCIONESDE USO

No aplique en horas de calor intenso, ni cuando exista alta probabilidad de lluvia, ni cuando la velocidad del viento sea alta. **Nota:** (agítese vigorosamente antes de usarse).





FERTILIZANTE

CONCENTRADO

PARA CÉSPED

Especial para grandes extensiones:
Recomendado para nutrir integralmente
cualquier tipo de césped en jardines, canchas
deportivas, campos de golf, parques públicos,
fraccionamientos, **etc.

Alto rendimiento
Puede aplicarse mediante cualquier
tipo de riego:

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN en términos generales*:

APLICACIÓN POR ASPERSIÓN
Para cada 250m² de césped:
Diluir 200ml. de VITALAWN^R
en 20 a 40 litros de agua.
Asperjar esta mezcla semanal o
quincenalmente.

APLICACIÓN POR SISTEMA DE RIEGO Para cada 1000m² de césped:

Diluir 750ml. de **VITALAWN**^R
en al menos 60 litros de agua.
Incorporar la mezcla en el sistema de riego
en el último tercio del riego.
Repetir aplicaciones semanal o
quincenalmente.

*Esta es la recomendación general. El usuario puede solicitar confirmación de dosis y aplicaciones específicas para casos concretos.



FERTILIZANTE

LISTO PARA USARSE

PARA CÉSPED

Ideal para áreas de césped menores a 100m².

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

Para facilitar su uso, puedes verter el VITACESPED^R en un mochila aspersora o contenedor con atomizador de uso rudo y agregar agua.

Por ejemplo:

Para cubrir un área de 25m² son suficientes 125ml. de VITACESPED^R. Para facilitar y optimizar la aplicación del producto, puedes vaciar media tasa (equivalente a los 125ml.) de VITACESPED^R al contenedor con atomizador, y agregarle de 2 a 3 litros de agua para rociar toda el área.

Aplicar una vez por semana durante 4 semanas, posteriormente hacer aplicaciones quincenales.

Un frasco de 950ml. de VITACESPED^R rinde para 4 a 6 aplicaciones sobre un área de 50m², u 8 a 10 aplicaciones sobre 25m².



RECOMENDACIONES:

OBSERVACIONES DE APLICACIÓN:

- Regar PREVIAMENTE con AGUA ABUNDANTE
- Antes de utilizar el producto AGITE VIGOROSAMENTE en su envase
- NO MEZCLAR con otros productos.
- Repetir la aplicación 1 vez a la semana durante 3 meses, posteriormente 1 vez cada 15 días.
- Si después de aplicar, la mezcla sobrante se puede almacenar cubierto, en un lugar fresco, sin exposición directa al sol, por no mas de 30 días.

METODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

El producto viene envasado y listo para aplicarse previa disolución en el agua necesaria de acuerdo a la recomendación y al equipo por usar.

INCOMPATIBILIDAD

No hacer mezclas con productos de reacción alcalina ni bactericidas químicos ni con otros productos sin hacer pruebas previas que demuestren compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos y dosis aquí recomendados.

Garantía

El fabricante garantiza por escrito tanto la composición y contenido del producto como los beneficios para las plantas. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control declinamos cualquier responsabilidad y nos remitimos a lo establecido en esta etiqueta.

Salud y Medio Ambiente

El carácter BIO-TECNÓLOGICO de *VITALAWN*^R *y VITACESPED*^R, les permiten estar libre de las bacterias nocivas para la salud de los humanos (como E. Coli, Coliformes y Salmonella), porque en sus ingredientes *NO SE INCLUYEN ESTIERCOLES ni sus derivados*.

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

VITALAWN^R **y VITACESPED**^R, deben ser almacenados y transportados en su envase original, bien cerrados, en lugar seguro, seco, fresco y protegido del sol.

• Nota: No contiene Sustancias cloradas

PRESENTACION:

VITALAWN^R envase de 500ml. 950ml. 5 y 20L. **VITACESPED**^{R:} Frasco de 950ml y porrón de 5L.

Fabricado por Guanómeros de México, SPR de RL Comercializadora: MANAGEMENT COMERCIAL INTELIGENTE, SAS DE CV. (52)222 662 0940 www.vitabloom.mx, contacto@vitabloom.mx

COFEPRIS 183301522B0010 - EL531037

07500464636850