

Algacell PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

www.algacell.com.mx



Composición Garantizada (%P/V):

Nitrógeno	1.0%
Fósforo (P205)	10.0%
Zinc	7.0%

25% extracto de plantas y algas unicelulares.



FICHA TÉCNICA

FERTILIZANTE LÍQUIDO FOLIAR

ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO es un fertilizante líquido con alto contenido en fósforo presentado en forma de solución acuosa para aplicación foliar. Aporta una fuente soluble de Fósforo que puede ser inmediatamente asimilada por la planta. Complementados con extractos de algas unicelulares procedentes de agua dulce, y alta concentración de Zinc.

El Zinc, Considerado como uno de los elementos básicos para un buen crecimiento y desarrollo en el cultivo del maíz, la carencia de este elemento reduce significativamente la producción y calidad del grano de maíz.

Interviene en la síntesis triptófano precursor de auxinas responsables del crecimiento y desarrollo de raíces.

Interviene en un buen desarrollo de anteras y granos de polen y por consecuencia fructificación y desarrollo de mazorcas con buen grano y peso.

Constituyente estructural e incrementa la tasa fotosintética, favorece el vigor de planta, interviene en la síntesis de azúcares y mejora las defensas contra el stress y alta radiación solar.

Es fundamental en la fertilidad y maduración del polen dando un mejor cuajado del grano.

Su aplicación está indicada para favorecer el desarrollo de un mejor sistema radicular, lo cual aumenta la capacidad de la planta para mejorar en el suelo, la floración y el cuajado, para aplicación como fuente de fósforo y zinc en los cultivos o como tratamiento de apoyo.

CARACTERÍSTICAS DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

Densidad:	1.30 gr/ML
PH:	6.5-7.5
Apariencia:	Líquido
Color:	Oscuro

APLICACIÓN DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

En tratamiento de apoyo, aplicarlo durante el establecimiento del cultivo, fructificación o bien en cualquier momento donde se presente deficiencia de fósforo y zinc:

Maíz, Frijol, Garbanzo, Sorgo: 2.5 L/ha, para los litros requeridos por todo el ciclo de cultivo pedir indicaciones al técnico responsable.

Como fuente de fósforo, dosificarlo durante todo el ciclo del cultivo según la extracción del elemento propia de cada cultivo: Las dosis dependerán del objetivo de producción, así como de los resultados de análisis de agua, suelo y planta.



Algacell PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

www.algacell.com.mx

PRECAUCIÓN: LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

FERTILIZANTE LÍQUIDO FOLIAR Y AL SUELO
ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO es un fertilizante líquido con alto contenido en fósforo procedente de fuentes de adición ácida para aplicación foliar. Aporta una fuente soluble de fósforo que puede ser inmediatamente asimilada por la planta. Complementado con extractos de algas unicelulares procedentes de algas verdes y fitoestrogenos de zinc.

El Zinc, considerado como uno de los elementos básicos para un buen crecimiento y desarrollo del cultivo del maíz, la presencia de este elemento reduce significativamente la producción y calidad del grano.

Interviene en la síntesis del triptófano precursor de aminos ácidos responsables del crecimiento y desarrollo de raíces.

Interviene en la formación de proteínas y grasas de páncreas y promueve la actividad y desarrollo de las células con los ganglios y páncreas.

Contribuye estructural y funcionalmente a la fotosíntesis. Evoca el vigor de la planta, interviene en la síntesis de azúcares y mejora los defensas contra el estrés y alta radiación solar.

Es fundamental en la fertilidad y maduración del polen dando un mayor capacidad de grano.

La aplicación está indicada para favorecer el desarrollo de un mejor sistema radicular, lo cual aumenta la capacidad de la planta para mejorar en el suelo. La fósforo por su parte, para aplicaciones como fuente de fósforo y zinc en los cultivos o como tratamiento de agua.

APLICACIÓN DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO:
Aplicar en cierre de cultivo maíz en aproximadamente en 13

litros, Frijol, Guisante, Trigo, Pimiento, Tomate, Zucchini, para los demás requerirá por todo el ciclo de cultivo por indicaciones técnicas responsables.

Como fuente de fósforo, aplicar durante todo el ciclo del cultivo según la extracción del elemento propia de cada cultivo.

Los datos dependen del objetivo de producción, así como de los resultados de análisis de agua, suelo y planta.

ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común. En cualquier duda recomendamos hacer pruebas de compatibilidad previa, en caso de duda consulte con el Depto. Técnico.

USO AGRÍCOLA

CARACTERÍSTICAS DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

Densidad	1.30 (gr/ml)
pH	8.5 - 7.8
Apariencia	Líquido
Color	Crema

COMPOSICIÓN GARANTIZADA DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

Nitrógeno	1.0%
Fósforo (P2O5)	10.0%
Zinc	7.0%

AGITARSE ANTES DE USAR



1LT 5LTS 10LTS 20LTS

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO

Los materiales adecuados para almacenamiento y manejo de ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO son Polipropileno, polietileno de baja densidad y acero inoxidable, el personal deberá utilizar, ropa y zapatos de seguridad, lentes, guantes, observando las siguientes PRECAUCIONES:

- Leer la etiqueta antes de usar el producto.
- Agitar el envase antes de usar.
- Mantener el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- No comer, fumar o beber durante las operaciones de mezcla y aplicación, es peligroso si se ingiere.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar en lugares frescos y secos con el envase bien cerrado.
- No se almacene ni transporte cerca de alimentos, bebidas y medicinas.
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
- En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante agua y acuda inmediatamente a un médico.

OBSERVACIONES AMBIENTALES DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO

- Se debe de evitar verter este producto por los canales de aguas de lluvias al suelo.
- No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- No contamine las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Después de hacer la aplicación lave los equipos. No vierta los residuos en fuentes de agua.
- En caso de derrame, recoja con material absorbente y elimine de acuerdo con lo establecido por la autoridad local competente.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, perfore el recipiente y entregue a Campo Limpio o al Programa de manejo Responsable de Envases Vacíos.

ETIQUETA

ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO es compatible con la mayor parte de los agroquímicos de uso común. Ante cualquier duda recomendamos hacer pruebas de compatibilidad previa, en caso de duda consulte con el Depto. Técnico.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

Los materiales adecuados para almacenamiento y manejo de **ALGACELL PHOS ZINC CIERRE CULTIVO** son Polipropileno, polietileno de baja densidad y acero inoxidable, el personal deberá utilizar, ropa y zapatos de seguridad, lentes, guantes, observando las siguientes PRECAUCIONES:

- Leer la etiqueta antes de usar el producto.
- Agitar el envase antes de usarse.
- Mantener el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- No comer, fumar o beber durante las operaciones de mezcla y aplicación, es peligroso si se ingiere.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar en lugares frescos y secos con el envase bien cerrado.
- No se almacene ni transporte cerca de alimentos, bebidas y medicinas.
- Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado.
- En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante agua y acuda inmediatamente a un médico.

OBSERVACIONES AMBIENTALES DE ALGACELL PHOS ZINC CIERRE DE CULTIVO

- Se debe de evitar verter este producto por los canales de aguas de lluvias o al suelo.
- No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- No contamine las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Después de hacer la aplicación lave los equipos. No vierta los residuos en fuentes de agua.
- En caso de derrame, recoja con material absorbente y elimine de acuerdo con lo establecido por la autoridad local competente.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación, perfore el recipiente y entregue a Campo Limpio o al Programa de manejo Responsable de Envases Vacíos.