



FERTILIZANTE INORGANICO - LÍQUIDO

GARANTÍA DE COMPOSICIÓN

% EN VOL

% EN PESO

Nitrógeno (N)

4.0%

3.0%

Fósforo (P₂ O₅)

37.8%

28.0%

Potasio (K₂ O)

17.5%

13.0%

pH (10 % de dilución): 5.0 - 6.0 Densidad: 1.33 - 1.37 g/ml @ 18 °C

REG: RSCO-446/IX/23



ESSENTIUM es un fertilizante foliar con un contenido sobresaliente de Fósforo proporcionando nutrición al cultivo además de tolerancia a enfermedades del tipo fungoso.

El fósforo en **ESSENTIUM** tiene movilidad dentro del follaje vía el xilema y floema llevando el fósforo esencial a la zona donde lo demande el cultivo. Esta formulado además con nitrógeno y potasio. Por su contenido también auxilia en activar el sistema de defensa de las plantas mediante el mecanismo SAR, además, por otro lado, el ión fosfito ejerce el efecto de interrumpir el metabolismo del hongo provocando cambios en la pared celular del mismo.

ESSENTIUM puede aplicarse principalmente al follaje del cultivo, recomendándose al suelo en fertirriego, siguiendo siempre un programa de nutrición balanceado.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS	OBSERVACIONES
Brócoli, col, repollo.	2.0	Iniciar aplicaciones desde la etapa de 2 a 4 hojas verdaderas.
Lechuga.	4.0	Siete a 10 días después del trasplante.
Papa.	2.0	Aplicar a partir del inicio de la tuberización.
Zanahoria.	2.0	Iniciar aplicaciones desde la etapa de 3 a 4 hojas verdaderas.
Ajo, Cebolla.	2.0	Iniciar aplicaciones desde la etapa de 3 a 4 hojas verdaderas.
Cítricos.	4.0	Iniciar a la caída de los pétalos.
Frambuesa.	4.0	En el estadio de capullo verde o inicio de la floración.
Fresa.	4.0	Aplicar al inicio de la floración, repitiendo según necesidades.
Manzana.	4.0	Aplicar desde la etapa de caída de pétalos.
Aguacate.	4.0	Aplicar en la etapa de yema hinchada y al cuajado de frutos.
Tomate, chile.	2.0	Iniciar aplicaciones a partir de los 15 días después del trasplante.

FORMAS DE PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Calibre siempre su equipo de aplicación; Siempre realice una pre mezcla del producto con un poco de agua, agregue la cantidad de **ESSENTIUM** a utilizar, mezcle y vacíe en el tanque del equipo aspersor o tanque de mezclado de fertilizantes y agregar después la cantidad de agua necesaria.

COMPATIBILIDAD

ESSENTIUM es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso común, tal como plaguicidas, reguladores de crecimiento y otros nutrientes, sin embargo, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad cuando existan dudas.

FITOTOXICIDAD

ESSENTIUM no es fitotóxico, aplicado en los cultivos indicados y a las dosis recomendadas en esta ficha técnica o en su etiqueta.

ESSENTIUM se distribuye en presentaciones de 1, 20 y 1000 L

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTE A SU INGENIERO AGRÓNOMO ASESOR.

NAYCHEM MEXICANA, S.A. de C.V. solamente se responsabiliza de la formulación correcta y el contenido neto del producto. Dado que el manejo, transporte, almacenaje, dosificación y aplicación de los productos, están fuera de nuestro control, NAYCHEM MEXICANA, S.A. de C.V. no se hace responsable del uso y resultado de los mismos.