

Fertilizante utilizable en producción vegetal ecológica
Según R(UE) 2018/848 conforme a la Norma UNE 142500.
N.º de registro: F0005154/2032



CARACTERÍSTICAS

HEROPHOS-K es un fertilizante líquido en suspensión de alta concentración en fósforo y calcio de origen 100% natural, con potasio de rápida asimilación, especialmente diseñado para potenciar las etapas de enraizamiento, floración y cuajado, así como para favorecer el engorde y maduración del fruto. Interviene en el almacenamiento y transferencia de energía para potenciar el metabolismo de la planta, así como promueve una mayor resistencia frente a condiciones externas de deshidratación, altas temperaturas y desequilibrios osmótico, gracias a su contenido en betaínas y ácidos gamma-aminobutírico (GABA), fruto de sus materias primas de alta calidad. Además, incorpora componentes orgánicos promotores de la asimilación del fósforo y el calcio para su asimilación tanto foliar como radicular.

CONTENIDO DECLARADO	%m/v	%m/m
Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en citrato amónico neutro y en agua	18,5	13,7
Óxido de potasio (K_2O) soluble en agua	4,0	3,0
Carbono (C_{org}) orgánico	7,6	5,6
pH: 5,5		
OTROS CONTENIDOS	%m/v	%m/m
Óxido de calcio (CaO) total	14,8	11,0
Materia orgánica total	13,5	10,0

INDICACIÓN DE CULTIVO DOSIS Y CONDICIONES DE USO ADECUADAS

Su aplicación está indicada para vía foliar y preparación de soluciones nutritivas para riego, tanto en cultivos leñosos como herbáceos, en las dosis recomendadas a continuación:

APLICACIÓN	DOSIS
Pulverización foliar	300-500 ml/hl por aplicación
Preparación de soluciones nutritivas*	3-10 L/ha por aplicación

* Incorporar el producto al tanque de mezcla progresivamente en agua en agitación energética hasta asegurar la completa homogeneización del producto. En el caso de preparar una disolución madre para inyección en el sistema de riego, se recomienda diluir como máximo 5 litros de producto en 50 litros de agua. Mantener en agitación la mezcla durante la inyección. Después de la aplicación, realizar un riego con agua para asegurar la incorporación completa del producto en el suelo. No almacenar el producto en disolución.

COMPATIBILIDAD

No se recomienda mezclar con productos que contengan calcio, fósforo o azufre. No se han detectado casos de incompatibilidad con fitosanitarios. En caso de duda, realizar una prueba previa.

INSTRUCCIONES REFERENTES A LA TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES DURANTE EL MISMO

Se recomienda almacenar a temperaturas no inferiores a la temperatura de cristalización.
Ver Ficha de Seguridad.

CONSEJOS DE PRUDENCIA

P102: Mantener fuera del alcance de los niños
P270: No comer, beber, ni fumar durante su utilización