

Código: MAA949

CARACTERÍSTICAS

HEROSIL FORTE es un producto fertilizante especial, inductor de formación de biominerales, fortalecedor de las paredes celulares, activador enzimático y osmorregulador natural de la planta. Su particular composición a base de una alta concentración de potasio y enriquecido con silicio consigue un efecto sinérgico entre ambos componentes aprovechando todas sus propiedades beneficiosas sobre el cultivo.

El potasio actúa como necesario activador enzimático de múltiples procesos metabólicos esenciales para la planta como son la respiración, fotosíntesis y síntesis de azúcares y proteínas, y de gran importancia para el desarrollo del cultivo. Además, el potasio presenta un potente efecto osmorregulador de la planta y regulador de la apertura estomática confiriendo una mayor resistencia frente a condiciones extremas de sequía y/o heladas. Dicho efecto osmorregulador se ve reforzado por las propiedades sinérgicas del silicio, elemento nutriente capaz de depositarse en las paredes celulares de toda la planta y contribuir a su fortalecimiento. Con ello se consigue mejorar significativamente su resistencia mecánica y favorecer un mejor desarrollo de todos los órganos, particularmente de los más sensibles como la raíz. De igual forma aumenta la resistencia de los tejidos al estrés hídrico e incluso al ataque por patógenos externos.

CONTENIDO DECLARADO	% m/v	% m/m
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	22,6	15,6
<i>pH: 12</i>		
OTROS CONTENIDOS	% m/v	% m/m
Óxido de silicio amorfo (SiO ₂)	40,6	28,0

INDICACIÓN DE CULTIVOS, DOSIS Y CONDICIONES DE USO ADECUADAS

HEROSIL FORTE está recomendado en todo tipo de cultivos y para aplicación tanto foliar como radicular a las dosis indicadas a continuación:

APLICACIÓN	DOSIS
Pulverización foliar	0,2 -0,4 %
Fertirrigación	2 L/ha

Se recomienda ajustar el pH del agua a 7 previo a su utilización para mejorar la eficacia del producto.

No aplicar en pH inferiores.

Revisar la compatibilidad que aparece en etiqueta antes de su uso. En caso de duda, realizar una prueba previa.

COMPATIBILIDAD

No se recomienda su mezcla con productos que contengan calcio, magnesio, hierro, manganeso, cobre y zinc debido a su incompatibilidad. Realizar una prueba previa en caso de duda.

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.