

FICHA TECNICA

## ESCUDO K

CONCENTRADO SOLUBLE  
USO AGRICOLA

FOSFITOS DE POTASIO

Registro ICA 4390

### 1. DESCRIPCIÓN

Escudo K es un compuesto resultado de la reacción química del Acido fosforoso y fuentes altamente asimilables de Potasio. Esta formula desarrollada especialmente por Halcon Colombia aplicada a los cultivos mediante la aspersión sobre el area foliar induce la resitencia de la planta contra diferentes enfermedades propias del cultivo o generadas después de los ataques de diferentes plagas.

Al aplicar Escudo K, la interacción de las fuentes del Fosforo y Potasio activan procesos metabólicos y fisiológicos de las células de la planta enviando respuesta a los tejidos responsable de la protección en tallos, hojas y raíces, produciendo como resultado final la dificultad del ataque de las plagas contra la planta

### 2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

---

Fosforo soluble en agua ( $P_2O_5$ ).....	450.0 g/l
Potasio soluble en agua ( $K_2O$ ) .....	150.0 g/l
Densidad: .....	1.35 g/cc
PH: En solución al 10% .....	1.5

---

- Contiene inductores de resistencia
-

### 3. RECOMEDACIONES DE USO

Fertilizante PK con un alto contenido en fósforo y rico en potasio, para aplicación foliar al suelo en todo tipo de cultivos. Al utilizarlos en postrasplante o después de una situación de estrés radical favorece el crecimiento y desarrollo de nuevas raíces y aplicado en prefloración o durante el proceso de la fructificación mejoran la floración y el cuajado

<b>CULTIVO</b>	<b>DOSIS</b>	<b>RECOMENDACIONES</b>
Hortícola	200 a 300 ml/100L de agua en aplicaciones foliares	Primera aplicación posterior al trasplante repetir cada 10 a 15 días en condiciones de máximo desarrollo.
Citricos	200 a 300 ml/100L de agua en aplicaciones foliares	Primera aplicación antes de la floración y repetir las aplicaciones cada 30 días
Frutales	150 a 250 ml/100L de agua en aplicaciones foliares	Iniciar las aplicaciones antes de la floración y repetir cada 30 días
Vid	200 a 300 ml/100L de agua en aplicaciones foliares	Iniciar aplicaciones antes de la floración y repetir según necesidades de la planta hasta 3 semanas antes de la cosecha.

### 4. COMPATIBILIDAD

Escudo K es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas excepto con dicofol, dimetoato, aceites o fungicidas cúpricos.

Si existen dudas se recomienda hacer prueba de compatibilidad.

Fabricado por: Procesos y Aditivos Especiales

Vereda canavita Sector dulcinea [Tel:\(1\) 8575742](tel:8575742)

Tocancipa – Cundinamarca

Distribuido por: Halcón Colombia Ltda.

Cra 11ª N° 3 – 19 Int 4 Tels:(1) 8633 315 - 86 38561

Chía – Cundinamarca