

PORTADOR SYS

I. IDENTIFICACIÓN

TIPO DE PRODUCTO:	COADYUVANTE AGRÍCOLA.
TIPO DE FORMULACION:	CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC
REGISTRO DE VENTA ICA No:	6713
VENCIMIENTO:	2 años después de su formulación.
PRESENTACIÓN:	100 mL 250 mL, 500 mL, 1 L, 4 L, 20 L, 60 L y 200 L.

II. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Líquido moderadamente viscoso.
COLOR:	Amarillo
Densidad (g/mL):	0.91 – 0.93
Disminución de tensión superficial (dinas/cm):	< 60
Estabilidad de la emulsión (mL/h):	≤ 2,5

III. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

INGREDIENTE ACTIVO:

Polyoxyethylene (6) lineal alcohol (9-11)	40 g/L
Ácidos carboxílicos insaturados	850 g/L
Ingredientes aditivos	c.s.p 1 Litro.

IV. MODO DE ACCION

La exclusiva formula de **PORTADOR SYS** posee agentes de actividad superficial que permite un mejor cubrimiento y uniformidad de la aspersión y una mayor retención y absorción del agroquímico en el objetivo. **PORTADOR SYS** contiene sustancias lipofílicas que mejoran la afinidad química entre el ingrediente activo y las superficies cerosas (p.e. cutículas de plantas e insectos) de los objetivos. Mediante la formación de emulsiones estables de pequeñas gotas de

aceite y agroquímico dispersas en el agua, **PORTADOR SYS** protege el ingrediente activo de las condiciones adversas de la aplicación y del ambiente.

NOTA: Tenga en cuenta las recomendaciones de uso, dosis, épocas de aplicación, incompatibilidades y advertencias que aparecen en las etiquetas de los agroquímicos con los que se mezcla **PORTADOR SYS**.

V. DOSIS Y MODO DE APLICACION

De 0.3 a 0.5 mL por litro de agua en la mezcla del tanque. La aplicación se puede realizar en cualquier etapa de desarrollo de los cultivos mediante los métodos: aéreo, bomba de espalda, tractor, etc. Siempre utilice una premezcla de **PORTADOR SYS + AGROQUIMICO** antes de adicionar al volumen final del agua de aspersión. Para presentaciones sólidas de los agroquímicos (polvos mojables, gránulos dispersables), disuelva el producto en un poco de agua y luego agregue esta lechada a **PORTADOR SYS** y mezcle bien, finalmente agregue la premezcla al tanque con el agua de aspersión.

Cultivos	Dosis
Rosa (<i>ornamentales</i>)	0,3 a 0,5 mL por Litro de agua o mezcla
Arroz (<i>gramíneas</i>)	0,3 a 0,5 mL por Litro de agua o mezcla
Otros Cultivos	0,3 a 0,5 mL por Litro de agua o mezcla

VI. ORDEN DE MEZCLA

Se recomienda: **PORTADOR SYS + AGROQUIMICO** (polvos mojables, concentrados emulsionables, suspensiones concentradas y líquidos solubles) + AGUA

VII. COMPATIBILIDAD

PORTADOR SYS es compatible con los agroquímicos de normal uso en la agricultura. Se recomienda hacer pruebas preliminares si no se conoce la compatibilidad entre el coadyuvante y el agroquímico a utilizar.

PORTADOR SYS no presenta fitotoxicidad en las dosis recomendadas.

VIII. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener los productos en un lugar fresco y seco.

IX. PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños. No coma, no fume no beba durante el uso de este producto; no lo inhale ni lo ingiera. Utilice el equipo de protección personal adecuado. En caso de contacto lave la parte afectada con abundante agua y jabón.