

DISPEN[®] FOL

DISPERSANTE, HUMECTANTE, ADHERENTE Y ACIDIFICANTE PARA APLICACIONES FOLIARES

INFORMACIÓN GENERAL

Para la correcta aplicación de agroquímicos vía foliar y con la finalidad de lograr una mayor eficacia de los productos en la solución, ya que hay muchos factores que pueden alterar las características de éstas, principalmente por características del agua (pH, CE, densidad, capilaridad, etc.) empleada para su dilución.

Los coadyuvantes son sustancias químicas que se añaden directamente a las formulaciones de los productos o a la solución del tanque de pulverización, cuyas propiedades son capaces de mejorar la actividad del ingrediente activo (i.a.), consistencia de la solución y reducción del fenómeno de deriva. Estas sustancias pueden mejorar el rendimiento del plaguicida, fertilizante y bioestimulante mejorando el mojamiento, gota, calidad de pulverización y tasa de movimiento del (i.a.) en la planta (absorción y penetración).

DISPEN[®] FOL es una solución concentrada especialmente formulada con agentes dispersantes, humectantes, adherentes y acidificantes con indicador de pH. Se recomienda como coadyuvante para dar una mejor penetración de los agroquímicos en aspersiones foliares.

Ventajas de usar **DISPEN[®] FOL**:

- ❖ No tiene efecto lupa en el follaje de las plantas.
- ❖ Optimiza el uso de los agroquímicos vía foliar (plaguicidas, fertilizantes y bioestimulantes), dando una mejor eficacia de los mismos.
- ❖ Contribuye a preservar el ecosistema, al racionalizar el uso de los pesticidas.
- ❖ Permite incrementar la relación costo-beneficio de los cultivos al mejorar la performance del agroquímico.
- ❖ No es fitotóxico al ser utilizado en dosis de etiqueta, es compatible con la mayoría de los agroquímicos del mercado.
- ❖ **DISPEN[®] FOL** puede utilizarse en cualquier programa de aplicación con agroquímicos convencionales para usarse de manera foliar, orientado a incrementar potencialmente los rendimientos y la calidad de frutas, hortalizas, cereales y cultivos en general.

CARACTERISTICAS FISICAS			
Densidad a 20 °C	g/ml	1,1	
pH a 20 °C	1 al 14	0.35	
Solubilidad a 20 °C	%	100	
Apariencia	-	Líquido rojo	
CARACTERISTICAS QUIMICAS			
I.A.	Cantidad	Rel. Prod.	Nivel
Fósforo (P ₂ O ₅)	%	p/p	3,0
Alcohol graso poliglicol éter	%	p/p	20,0
Diluyentes y compuestos relacionados	%	p/p	80,0
Donde, I.A.: ingrediente activo; Rel. Prod.: relación en el producto.			

TABLA INDICADOR DE pH

Tabla de color											
Incoloro											
12 - 11	10.0	9.0	8.0	7.0	6.0	5.5	5.0	4.0	3.0	2.0	1.0

APLICACIÓN DEL DISPEN[®] FOL

Recomendamos hacer una prueba como indicador en pequeña escala para determinar la cantidad exacta para el volumen total de agua que se requiera acidificar, antes de aplicarlo en forma extensiva.

RECOMENDACIONES DE USO	
<i>Tipo de producto</i>	<i>Dosis</i>
Plaguicidas	Agregar a la solución 0,5 a 1 cc/L de agua
Herbicidas	Agregar a la solución 2 cc/L de agua
Fertilizantes y bioestimulantes	Agregar a la solución 0,5 a 1 cc/L de agua
Estas recomendaciones son generales y deberán adaptarse a las condiciones locales donde se desarrolla el cultivo. En aspersiones terrestres, ya sea con tractor, bomba de espalda, se recomienda utilizar la cantidad necesaria de agua por hectárea para un buen cubrimiento del follaje, dependiendo del cultivo y el estado fenológico presente. En aspersiones aéreas se recomienda utilizar 2 cc/L de agua.	

DISPEN[®] FOL es un producto que no tiene límite a cosecha. No existe período de reingreso.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL DISPEN[®] FOL

Los materiales adecuados para el manejo y almacenamiento del **DISPEN[®] FOL** son: Polipropileno, Polietileno de baja densidad y acero inoxidable. El **DISPEN[®] FOL** se debe manejar con las consideraciones propias para los productos químicos. El personal deberá utilizar lentes, guantes, ropa y zapatos de seguridad, evitando comer, beber y/o fumar durante el manejo del producto.

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.) La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por la inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.