



Aggroenzymas®

## INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

**Categoría:** Dispersante, Penetrante, Antiespumante.

<b>Garantía de composición:</b>	Lauril éter sulfato de sodio	19.20
	Diocil sulfosuccinato de sodio	9.80
	Diluyentes y acondicionadores	71.00
	<b>Total</b>	<b>100.00</b>

**Característica principal:** Agrex RP es un coadyuvante agrícola que por sus principales agentes tensoactivos trabaja en dos vías; La primera como un mejorador de la eficiencia en la aplicación de agroquímicos y fertilizantes que son aplicados en el agua de riego en pre y post establecimiento de los cultivos; La segunda, los tensoactivos facilitan la permeabilidad del agua en el suelo mejorando el bulbo de humedad necesario en las raíces de las plantas.

**Fabricante /** Laboratorios Aggroenzymas S.A. de C.V.

**Comercializador:**



### MODO DE ACCIÓN Y EFICACIA

Agrex RP por sus agentes tensoactivos, que al ser aplicados generan mayor uniformidad del bulbo de mojado de agua en el suelo, diluye sales (aplica para cintas, goteros y mangueras multiciclos) gracias a su acción defloculante y evita la formación de espuma en mezclas de agroquímicos.



### EFFECTO EN LOS CULTIVOS

Agrex RP por su capacidad dispersante y penetrante afecta favorablemente la permeabilidad del suelo. Lo que permite una adecuada distribución de fertilizantes, insecticidas, etc. Favoreciendo la adecuada actividad de estos. Asimismo, la distribución del bulbo de mojado incrementa en suelos tanto arenosos, como francos y arcillosos.



Agrozymas®



## MÉTODO DE APLICACIÓN

En riego por goteo se aplica a razón de 2 litros por hectárea en el primer riego para abrir el bulbo y luego dar tratamiento de mantenimiento con aplicaciones de 0.25 L/ha en cada riego. Si el problema es muy grave se recomienda aplicar 1 L cada riego y si se tienen suelo muy compactados se recomienda incrementar la dosis a 2 a 3 L/ha al inicio.

En riegos rodados o gravedad la dosis es 2 L/ha y si el suelo presenta problemas evidentes de falta de humectación se recomiendan 2 a 5 L/ha por ha.

Utilizado como coadyuvante para la penetración/dispersión en tejido vegetal que generalmente presente problemas de cobertura o penetración de la solución de aplicación, la dosis a utilizar varía entre 0.5 y 1.0 mL por litro de solución.



## PRECAUCIONES ESPECIALES

**MEDIDAS DE INGENIERIA:** Disponer de estaciones o dispositivos de lavajos en caso de contacto accidental, el área donde se manipule el producto debe estar ventilada. **EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:** OJOS: Lentes de seguridad con protecciones laterales. MANOS: Guantes de hule. INHALACIÓN: Mascara de media cara para vapores orgánicos. OTROS: Botas de hule y ropa de manga larga. Se recomienda usar para la preparación de la mezcla, carga del equipo y aplicación. Si se usa algún plaguicida en la mezcla, considerar las recomendaciones de éste.



## RECOMENDACIONES GENERALES

En general, Agrex RP es una herramienta muy importante que coadyuva a mantenimiento y mejorar la funcionalidad en el sistema de riego, especialmente en los emisores del riego por goteo.



## TABLA DE RECOMENDACIONES Y DOSIS

RIEGO POR GOTEO				
<b>Dosis de Agrex RP: 1 L de Agrex RP en 1000 m<sup>3</sup> de agua</b>				
RIEGO RODADO:				
Hectáreas que se riega	Dosis de Agrex RP			
	ARENOSO		ARCILLOSO	
	1 L Agrex RP		2 L Agrex RP	
	L de Agrex RP en 24 horas	mL de Agrex RP por minuto	L de Agrex RP en 24 horas	mL de Agrex RP por minuto
1	1	0,69	2	1,38
2	2	1,38	4	2,77
3	3	2,08	6	4,16
4	4	2,77	8	5,55
5	5	3,47	10	6,94
6	6	4,16	12	8,33
7	7	4,87	14	9,75
8	8	5,55	16	11,14
9	9	6,28	18	12,5
10	10	6,94	20	13,80

## COMPATIBILIDAD

Agrex RP es un penetrante – dispersante - antiespumante que permite obtener mayor eficiencia en el uso de productos con los que se mezcla. Debe agitarse antes de usar y puede ser mezclado con la mayoría de los productos agrícolas, ya que no presenta problemas de compatibilidad.

## FITOTOXICIDAD Y RESIDUOS

Agrex RP no es fitotóxico en las condiciones de uso común recomendadas. En general no se presentan efectos tóxicos conocidos cuando el producto entra en contacto con la piel. Es un producto biodegradable, por lo que no deja residuos que dañen a la planta o al ambiente. Por precaución debe estar separado de los alimentos y alejado del alcance de los niños y animales domésticos.



## NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

Maximizar el valor de la producción agrícola ofreciendo soluciones efectivas y eficaces, escuchando las necesidades del mercado y sus tendencias con tal de entregar las herramientas necesarias para convertir **sus sueños en historias de éxito.**