

AGROQUÍMICOS

COADYUVANTES

C • ADYUVANTE 80

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Aceite mineral emulsionable de alta refinación especialmente recomendado para aplicaciones de agroquímicos (insecticidas, acaricidas, fungicidas y/o herbicidas). El agregado de C • Adyuvante 80 mejora la calidad de la aplicación y mejora la eficacia de los agroquímicos debido a lo siguiente:

- Disminución de la deriva del aplicado por mayor peso de la gota pulverizada debido al contenido de aceite.
- Aumento de la uniformidad del tamaño de gotas, principalmente con disminución de las gotas de menor tamaño.
- Disminución de la velocidad de evaporación de la gota pulverizada y por lo tanto más tiempo de absorción en fase líquida.
- Disminución de la tensión superficial que facilita así el mojado de la parte aérea de las plantas, por lo que se obtiene una mayor eficiencia del pulverizado.
- Aumento de la adherencia de las gotas con la consecuente disminución de las pérdidas por escurrimiento, especialmente en zonas lluviosas donde es frecuente su lavado.
- Establecimiento de una película uniforme, lo que asegura una cobertura total y pareja de los agroquímicos aplicados, especialmente en condiciones agroclimáticas adversas o cuando el cultivo o maleza presenta alguna propiedad de resistencia.
- Disolución de parte de la cutícula con la consecuente mayor penetración del agroquímico a través de las superficies tratadas.
- Incremento del control de insectos difíciles de mojar con las pulverizaciones debido a la mayor estabilización de la niebla.

Debido a que la emulsión que forma es de rotura lenta, se favorece la acción del coadyuvante dado que mejora la adherencia y la absorción del agroquímico en la superficie del vegetal.

C•Adyuvante 80 es un producto inscripto en SENASA bajo el N° 33634.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método	C • Adyuvante 80
Viscosidad a 40 °C	cSt	ASTM D-445	12
Residuo No Sulfonable	%	ASTM D-483	96
Emulsión	----	M.I. 44	Cumple

Los datos precedentes de análisis típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores de producción.

AGROQUÍMICOS → COADYUVANTES → C • ADYUVANTE 80

INSTRUCCIONES PARA EL USO**Preparación**

- 1- Llenar el depósito de la pulverizadora hasta la mitad o $\frac{3}{4}$ partes de su capacidad con agua.
- 2- Poner en marcha el sistema de agitación y agregar el agroquímico.
- 3- Agregar C • Adyuvante 80 manteniendo la agitación del caldo.
- 4- Completar el depósito con agua.

Equipos de aplicación

Se puede aplicar con cualquier tipo de equipo pulverizador que esté provisto de un buen sistema de agitación. Pueden emplearse equipos terrestres o aéreos.

Recomendaciones de uso

- Se debe mantener una concentración de 1% como mínimo.
- Dosis equipos terrestres de bajo volumen: concentración mínima 1%.
- Dosis equipos terrestres de alto volumen: 1,5 a 2 litros/ha para caudales de 100 a 200 l/ha.
- Dosis equipos aéreos mayores de 15 l/ha: 1,5 a 2 l/ha para caudales de 15 a 20 l/ha.

Restricciones de uso

El ingrediente activo aceite mineral se encuentra eximido de periodo de carencia (Res. N° 873/06). "Aun encontrándose exentos de un establecimiento de tolerancias de manera local, es importante que en caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia".

Compatibilidad

C • Adyuvante 80 es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso corriente en formulaciones líquidas, tanto solubles como emulsionables.

Para su uso con polvos mojables, se recomienda un ensayo de compatibilidad.

Fitotoxicidad

No se produce fitotoxicidad si se aplica en cultivos para los que se recomiende este tipo de productos en mezcla con los herbicidas indicados, según las recomendaciones de uso y a las concentraciones que fueron descriptas.

Concentraciones mayores pueden producir efectos fitotóxicos en los cultivos, así como aplicaciones en condiciones de alta temperatura (mayor a 40 °C) o alta insolación.

ENVASES

Esta línea se comercializa en baldes de 20 litros, tambores de 205 litros y a granel.

Enero 2012

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

0800-122-2973

ypf.com

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

Solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS).

Por última revisión consulte a YPF.