

FICHA TÉCNICA

PLANTAC® CLEAN

(Detergente Agrícola Potásico)

IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

Plantac® Clean, es un detergente potásico biodegradable, soluble en agua, sin contenido de sodio y formulado para ser usado en la limpieza de los órganos vegetales como: hojas, tallos, frutos, etc.

Plantac® Clean, como agente humectante, provoca gotas finas que cubren a todas las partes de las plantas que se requieren proteger. También da lugar a que el plaguicida penetre más fácilmente en hojas cerosas.

- Formulado y envasado por: AGROW S.A.C.
- Comercializado por: AVGUST PERÚ S.A.C.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Estado Físico	: Líquido
Color	: Amarillento
Olor	: Característico
Densidad	: 1.01 g/ml
pH	: 6.0 – 7.0
Solubilidad en agua	: 100% soluble
Estabilidad en almacén:	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Inflamabilidad	: No Inflamable
Explosividad	: No Explosivo

Formulación: Líquido soluble

COMPOSICIÓN:

Agente detergente 16.2 % p/v
K₂O 2.6 %
N 4.4 %
Inertes 76.8 %



BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- **Plantäc® Clean**, es un agente humectante y solubilizante que diluido en agua elimina todo tipo de suciedad rápidamente del área foliar y frutos cosechados.
- **Plantäc® Clean**, al degradarse desprende potasio que puede ser absorbido por las plantas como nutrientes.
- **Plantäc® Clean**, incrementa la eficacia fotosintética de las plantas sin dejar residuos.

MODO DE ACCIÓN:

Aumenta el poder humectante del agua y reduciendo las gotas grandes debido a la rotura de la tensión superficial, mejorando de esta manera la distribución y adherencia del caldo de pulverización sobre la superficie de las plantas. Además, en caso de usarse en mezcla con aceites vegetales permite una rápida disociación del agua y el aceite permitiendo una mayor cobertura del aceite sobre los insectos reduciendo su capacidad de respiración y produciéndole la muerte.

PRECAUCIONES DURANTE SU MANEJO Y APLICACIÓN:

- No comer, beber y fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación
- Conserve **Plantäc® Clean** en su envase original etiquetado y cerrado.
- No mezclar con detergentes catiónicos ni ácidos
- Llenar el tanque con el volumen de agua requerida, agregar **Plantäc® Clean** y luego el aceite vegetal. Mueva la mezcla y proceda a su aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO.

CULTIVOS	Dosis (L /200L agua)	
Frutales, hortícolas, ornamentales, etc.	Para el lavado de árboles frutales	0.05 - 0.1
	Para limpieza y manejo de plagas	0.25 - 0.5
	Para lavado de frutas: proceso mecánico y lavado manual por inmersión	1.0 - 1.25

COMPATIBILIDAD:

Plantäc® Clean, es totalmente compatible con los plaguicidas de uso común y con los fertilizantes foliares.



DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados, por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERU S.A.C. garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.

RESPONSABILIDAD CIVIL El titular del Producto garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.