

Versión:
4Aprobado por:
Comité TécnicoFecha de aprobación:
07-10-2025

Página 1 de 2

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1. Nombre comercial:

ALGUILLENADO


Registro ICA N° 13763

1.2. Nombre Común:

Fertilizante simple K con extracto de algas marinas

1.3. Tipo de Formulación:

Suspensión concentrada.

1.4. Composición Garantizada:

Potasio soluble en agua (K_2O).....490 g/L

Sólidos insolubles.....39.1 g/L

Fuente: *Ascophyllum nodosum*

pH en solución al 10%.....11.52

Conductividad eléctrica (1:100).....6.62 dS/m

Densidad1.52 g/cm³

1.5. Proceso de fabricación o formulación:

Se obtiene mediante mezcla físicas de diferentes materias primas.

1.6. Presentación:

Envase por 1 litro, 4 litros y 20 litros.

2. MODO DE ACCIÓN:

- **ALGUILLENADO** es un fertilizante con algas marinas que contienen potasio en suspensión, completado con algas marinas (*Ascophyllum nodosum*), para aplicación al suelo mediante sistemas de fertiriego.

3. RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO.:

- **ALGUILLENADO** debe ser aplicado de acuerdo con las recomendaciones de uso, mejora la producción en índices de calidad, aumentando en clasificación de primera de los frutos cosechados
- Para su uso en otros cultivos consulte con su ingeniero Agrónomo.
- Tener en cuenta su pH alcalino para la aplicación al suelo.
- **ALGUILLENADO** es compatible con la mayoría de los productos fertilizantes, plaguicidas y coadyuvantes usuales; no obstante, se recomienda efectuar un ensayo precio cuando existan dudas.

4. PRECAUCIONES PARA SU USO Y APLICACIÓN.

- Almacene sobre estibas, bajo techo.
- En caso de inhalación accidental de producto o sus vapores, retire la persona al aire fresco.
- Nocivo si se ingiere.
- Evite el contacto con los ojos y la piel.
- En caso de derrame o contacto, lavar con suficiente agua y jabón.
- En caso de ingestión, dé a beber suficiente agua y repita cada 10 minutos.
- No contamine las aguas potables o para uso doméstico.

5. MEDIDAS DE PROTECCIÓN DEL PERSONAL DE MANEJO Y APLICACIÓN

- Use equipo de protección apropiado: ropa protectora, botas, guantes de caucho, máscara respiratoria y careta protectora o gafas.
- Lávese bien las manos y piel expuestas antes de comer y después de la labor.
- Cámbiese de ropa después de la aplicación.
- Asperje la mezcla en favor del viento, con equipos de aplicación calibrados y en buen estado.
- Destape las boquillas o picos de la bomba de espalda únicamente con las manos protegidas por guantes.

