

## FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: JABÓN POTÁSICO AGRÍCOLA CON NEEM

---

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Plaguicida orgánico de amplio espectro, ideal para el control de plagas de forma eco amigable. Producto biodegradable sin ingredientes sintéticos, elaborado a partir de la saponificación con hidróxido de potasio de aceite vegetal virgen. Incluye extracto hidroglicólico de NEEM. Es amigable con insectos polinizadores. Puede ser mezclado con otros tratamientos agroquímicos.

### ESPECIFICACIONES FÍSICOQUÍMICAS:

- Apariencia: líquido verde oscuro con leve olor a aceite vegetal.
- Alcalinidad total: 38 % - 40% como hidróxido de potasio.
- Alcalinidad libre: 2 % - 3 %.
- Gravedad específica: 1.04 - 1.06
- Solubilidad: 100 % en agua.

**INGREDIENTES:** Aceite vegetal, hidróxido de potasio, extracto de neem y agua.

### USOS Y APLICACIONES:

- Plaguicida orgánico.
- Fungicida de amplio espectro.
- Fertilizante aportador de potasio.
- Jabón vegetal para lavado de productos agrícolas.
- Tratamiento para semillas

**DOSIS Y DILUCIÓN:** Se recomienda una dilución de 2% a 5% en agua. Frecuencia según asesoría.

### MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Mantener en envases cerrados en ambiente fresco, seco y evitando luz solar directa.

Puede causar irritación leve al contacto con los ojos, lavar con agua potable abundante en caso de contacto con los ojos y piel. Utilizar EPP adecuado para manejo de químicos no volátiles y no corrosivos. Consultar mayor información en la ficha de datos de seguridad del producto. Producto no tóxico. No ingerir.

**PRESENTACIONES:** Litro, galón, caneca de 5 galones y tonel.

### OBSERVACIONES

La presente ficha técnica contiene informaciones presentadas de buena fe, fundamentadas en el conocimiento actual de Plus Química acerca del tema, y sólo tiene valor indicativo. Cualquier información o incluso sugerencias de utilización de este producto no deben dispensar ensayos y verificaciones experimentales, esenciales para asegurar la adecuación del producto a cada aplicación específica. Es también responsabilidad del usuario final observar la legislación local y obtener todas las autorizaciones necesarias. No nos hacemos responsables por el uso inadecuado de este producto.

Documento elaborado por:

Luis López Bonilla

Ingeniero químico. Colegiado 1292.

Complejo Industrial Flor de Campo. km 32 Carretera al Pacífico. Amatitlán. Guatemala.

Teléfono oficina: (+502) 3386 9056 - 5700 3077

[www.plusquimica.net](http://www.plusquimica.net) / [ingenieria@plusquimica.net](mailto:ingenieria@plusquimica.net)