

COMERCIALIZADO POR:

**FERTINAGRO COLOMBIA SAS**

DIRECCIÓN:

**KM 3.3 VIA SIBERIA FUNZA PARQUE INDUSTRIAL SANTA LUCÍA BD. 9A**

TELÉFONO:

**57- 316 6928944**

## 1. INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Nombre Químico**

Fertilizante compuesto mezclado NP

**Nombre Comercial:**

Microquel Amin Cuaje

**Composición:**

|                                                          |      |
|----------------------------------------------------------|------|
| Nitrógeno Total (N)                                      | 6 %  |
| Nitrógeno Amoniacal (N)                                  | 6 %  |
| Fosforo Soluble en Agua (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 30 % |
| Boro Soluble en Agua (B)                                 | 8 %  |
| Molibdeno Total (Mo)                                     | 2 %  |
| Aminoácidos Libres (1)*                                  | 2%   |

\* Contiene aminoácidos libres: glutamato.

**Rotulo NFPA**



|                |         |
|----------------|---------|
| Salud          | 1       |
| Inflamabilidad | 0       |
| Reactividad    | 0       |
| Especifico     | Ninguno |

**Número UN**

No Aplica

**Registro ICA**

12194

## 2. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| <b>Aspecto</b>                    | Solido Polvo     |
| <b>Color</b>                      | Blanco – Inodoro |
| <b>ph en solución al 10 %</b>     | 5,02             |
| <b>Solubilidad en Agua a 20°C</b> | 4 g/100 ml       |
| <b>Humedad</b>                    | 5,38 %           |

### 3. APLICACIONES

---

Fertilizante hidrosoluble con aminoácidos que aporta Fosforo y Boro para aplicación foliar según recomendaciones del ingeniero agrónomo, con base en el análisis de suelos o del tejido foliar, complemento, para el desarrollo de la masa vegetativa del cultivo, crecimiento de los brotes, desarrollo radicular, fases previas a la floración y cuajado de los frutos y usarse durante todo el cultivo. La acción acidificante favorece el mantenimiento de las instalaciones de riego localizado, rápida translocación de los elementos en el interior de la planta y ayuda a superar estrés hídrico, nutricional y climático.

### 4. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

---

Estable bajo condiciones normales. No inflamable, no explosivo, no combustible. Evitar verter al alcantarillado, recoger el producto mediante un método absorbente. Es posible mezclar con productos fitosanitarios, pero no mezclar con productos muy alcalinos, aceites, azufres y cobres. Con agentes reductores potentes como hidruros metálicos o metales alcalinos hay generación de hidrógeno. Usar equipos de protección personal requeridos para la manipulación.

### 5. EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO

---

Empacado en envase plástico de polietileno y polipropileno.

Almacenar en un lugar cubierto, fresco y seco, alejado del sol, fuentes de ignición o calor y de la humedad a temperatura ambiente

No mezclar con productos muy alcalinos, aceites, azufres y cobres (salvo en olivo). No aplicar en ciruelos.

**Instrucciones de almacenamiento y manipulación:** Manténgase resguardado del sol y de la humedad.

**Temperatura de almacenamiento:** 5°C-35°C.

**Prevención de accidentes:** En caso de derrame, limpiar la zona con agua y no verter al medio ambiente.

**Frases de prudencia:**

P102 – Manténgase fuera del alcance de los niños.

P270 – No comer, beber ni fumar durante su utilización.

### 6. NOTA IMPORTANTE

---

Hasta donde es nuestro conocimiento, la información que aquí se proporciona, es correcta y se da buena fe de ella, sin embargo, FERTINAGRO COLOMBIA SAS no se responsabiliza en caso de que esta información fuese defectuosa o incompleta. La información relacionada con este producto puede no ser válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular, además la información contenida en esta ficha técnica solo significa una descripción de las medidas de seguridad del producto y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades. Aunque aquí se describen algunos riesgos, no garantizamos que sean los únicos que existen.