

#### IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

**Descrição:** AM-50 (Origem Vegetal)

**Composição:** Aminoácido

**Classificação:** Fertilizante orgânico composto  
classe A

**Registro MAPA:** S002665-4.000003

#### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O AM-50 são moléculas que contém um grupo amina, um grupo de ácido carboxílico e uma cadeia lateral que varia entre diferentes aminoácidos. Essas moléculas contêm elementos chave de carbono, hidrogênio, oxigênio e nitrogênio.

Possui alta concentração de aminoácidos livres aumentando o conteúdo de clorofila, melhora a absorção de nutrientes e transporte de micronutrientes. Melhora o rendimento e qualidade.

#### GARANTIAS

**Aminoácidos:** 50% (min.)

**Proteína Bruta:** 97% (min.)

**Umidade:** 5% (máx.)

**Carbono orgânico:** 18% (min.)

**Solubilidade:** 100% (min.)

**Nitrogênio:** 16% (min.)

**C.T.C:** 1225 (mmolC/kg)

#### MODO DE APLICAÇÃO

O Aminoácido AM-50 pode ser aplicado via solo ou foliar. A dosagem recomendada é cerca de 1,5 kg/hectare. Aplicar de 3-4 vezes durante a safra. Diluição: 1º Encha o tanque com água até a metade do nível. 2º Adicione o produto na dosagem recomendada. 3º Complete com água e agite até a completa diluição. **OBS.:** A diluição do produto varia conforme a quantidade de água que seu sistema já usa. NUNCA DOSE O AM-50 SEM ÁGUA NO TANQUE. DILUIÇÃO MÍNIMA 100g/L.

#### EMBALAGEM

Sacos Plásticos de 20 kg.

#### OUTRAS INFORMAÇÕES

**Site:** <https://macrosolo.com.br/>

**Email:** sac@macrosolo.com.br

**Fone/Whatsapp:** (16) 99649-0811