



पूर्णतः सहकारी स्वामित्व  
Wholly owned by Cooperatives



International Year  
of Cooperatives

Cooperatives Build  
a Better World

**கொல்லிமலை பகுதிக்கு ஏற்ற மிளகு, காபி  
மற்றும் நெல் சாகுபடியில் நவீன உர மேலாண்மை**

**நானோ டி.ஏ.பி**

**சாகரிகா கடற்பாசி உரம்**



500 மி.லி  
ரூ 600/-

### நன்மைகள்:

- 1 மிளகு கொடியில் சருகு வாடல் நோயை கட்டுப்படுத்தலாம்.
- 2 மிளகு கொடியில் காம்பு உதிர்வதை குறைக்கும்.
- 3 காபி பயிரில் பழம் உதிர்வதை கட்டுப்படுத்தலாம்.



500 மி.லி  
ரூ 285/-

**8% தழைச்சத்தும் 16% மணிச்சத்தும் உள்ளது. நானோ டி.ஏ.பி யை இலை வழி தெளித்தால் பயிரின் வளர்ச்சி, தரம் மற்றும் மகசூல் அதிகரிக்கும்.**

**14-18% சாம்பல்சத்துக்கள், அமினோ அமிலங்கள், வளர்ச்சி ஊக்கிகளை கொண்டது.**



கொல்லிமலை பகுதிக்கு ஏற்ற

## மிளகு சாகுபடியில் நவீன உர மேலாண்மை



### 1-2 வருட பயிர்களில்

10 லிட்டர் டேங்கிற்கு 50 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி + 50 மி.லி சாகரிகா திரவ உரங்களை வருடத்திற்கு 3 முறை இலை வழியாக ஸ்பிரேயர் மூலம் தெளிக்கவும்.

### 2 வருடத்திற்கு மேலான

### 3 மிளகு கொடிக்கு பரிந்துரை

1 லிட்டர் நானோ திரவ டி.ஏ.பி + 1 லிட்டர் இயற்கை பொட்டாஷ் சாகரிகா திரவ உரங்களை 100 லிட்டர் நீரில் கலந்து வருடத்திற்கு 3 முறை கொடிகளுக்கு 1 லிட்டர் வீதம் வேரிலிருந்து 1 அடி தள்ளி ஊற்றவும்.

### பயன் படுத்தும் பருவம் :

ஸ்பிரேயர் மூலம் முதல் தெளிப்பு / வேர்வழி  
ஊற்றுதல் : மார்ச் - ஏப்ரல்

ஸ்பிரேயர் மூலம் இரண்டாம் தெளிப்பு / வேர்வழி  
ஊற்றுதல் : ஜூன்- ஜூலை

ஸ்பிரேயர் மூலம் மூன்றாம் தெளிப்பு / வேர்வழி.  
ஊற்றுதல் : அக்டோபர் - நவம்பர்

### இதர உரங்கள் பயன்படுத்தும் முறை :

3 வருடம் (அ) அதற்கு மேல் உள்ள மிளகு கொடிகளுக்கு ( 3 கொடிகள் / சில்வர் ஓக் மரம் ) 100 கிராம் 10-26-26 காம்ப்ளக்ஸ் மற்றும் 300 கிராம் சாகரிகா குருணை உரங்களை வருடத்திற்கு இரு முறை வேர் பகுதியில் மழைக்காலத்தில் இடவும்.



**கொல்லிமலை பகுதிக்கு ஏற்ற**

## **காபி சாகுபடியில் நவீன உர மேலாண்மை**

### **1-2 வருட செடிகளில்**

10 லிட்டர் டேங்கிற்கு 50 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பி + 50 மி.லி சாகரிகா திரவ உரங்களை கலந்து வருடத்திற்கு 3 முறை இலை வழியாக ஸ்பிரேயர் மூலம் தெளிக்கவும்.

### **2 வருடத்திற்கு மேலான செடிகளுக்கு**

1 லிட்டர் நானோ டி.ஏ.பி + 1 லிட்டர் இயற்கை பொட்டாஷ சாகரிகா திரவ உரங்களை 100 லிட்டர் நீரில் கலந்து வருடத்திற்கு 3 முறை செடி ஒன்றிற்கு 1 லிட்டர் என்ற அளவில் செடிக்கு 1 அடி தள்ளி வேரில் ஊற்றவும்.

### **பயன் படுத்தும் பருவம் :**

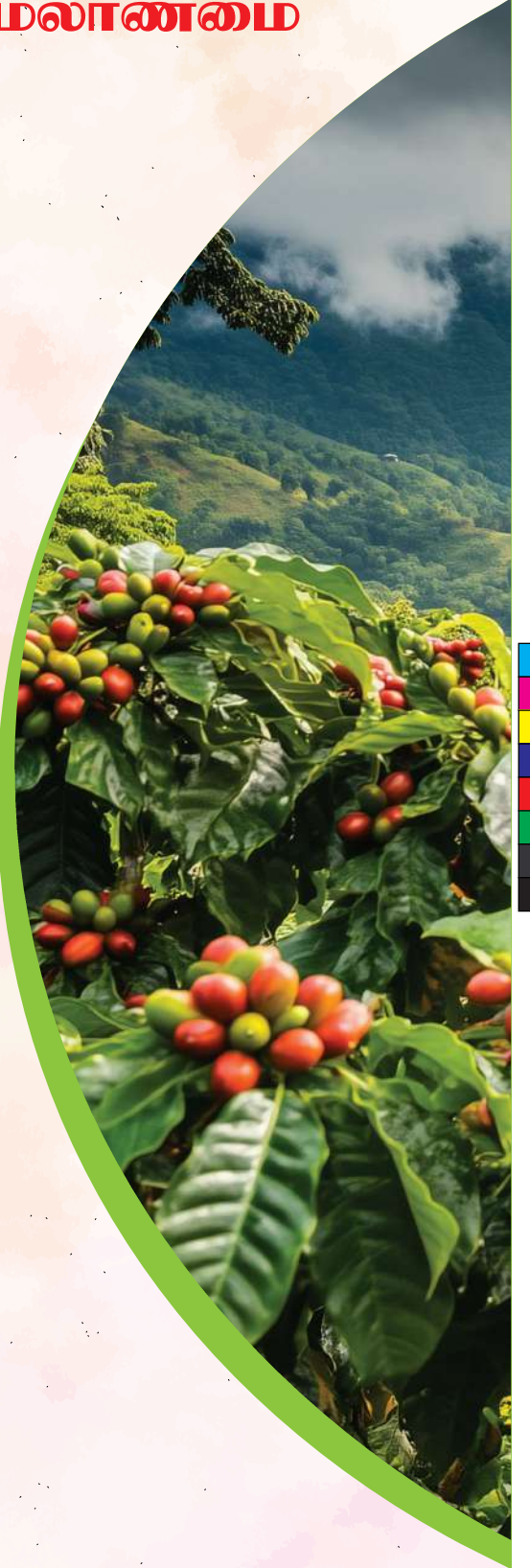
ஸ்பிரேயர் மூலம் முதல் தெளிப்பு / வேர்வழி  
ஊற்றுதல் : மார்ச் - ஏப்ரல்

ஸ்பிரேயர் மூலம் இரண்டாம் தெளிப்பு / வேர்வழி  
ஊற்றுதல் : ஜூன்- ஜூலை

ஸ்பிரேயர் மூலம் மூன்றாம் தெளிப்பு / வேர்வழி  
ஊற்றுதல் : அக்டோபர் - நவம்பர்

### **இதர உரங்கள் பயன்படுத்தும் முறை :**

3 வருடம் (அ) அதற்கு மேல் உள்ள செடி ஒன்றிற்கு 150 கிராம் 10-26-26 காம்ப்ளக்ஸ் மற்றும் 200 கிராம் சாகரிகா என்னும் இயற்கை குருணை உரத்தை வருடத்திற்கு ஒரு முறை வேர் பகுதியில் மழை காலத்தில் இடவும்.



## நெல் சாகுபடியில் உர மேலாண்மை



### நாற்றங்கால் விதை நேர்த்தி

ஒரு கிலோ விதைக்கு 5 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பியை 1 முதல் 2 லிட்டர் நீரில் கலந்து விதையின் மேற்பரப்பில் தெளித்து அரைமணி நேரம் நிழலில் உலர்த்தி நாற்றங்காலில் விதைக்கவும்.



### நாற்றங்காலில் பிடுங்கிய நெல் முடி நாற்று நேர்த்தி

1 லிட்டருக்கு 5 மி.லி. நானோ டி.ஏ.பியை தேவையான அளவு நீரில் கலந்து வேர்களை 10-20 நிமிடம் வேர்களை நனைத்து பின்னர் நடவு செய்யவும்.



### நடவு செய்த 15 வது நாள் தூர்கட்டும் உரம்

10 கிலோ சாகரிகா கடற்பாசி இயற்கை குருணை உரத்தை 50 சென்ட் நிலத்திற்கு மேலுரமாக இடவேண்டும், கடற்பாசி உரமானது அதிக வேர் மற்றும் தூர்கள் உருவாகுவதற்கு உதவும். மேலும், நானோ ஜிங்க் 50 மி.லி. என்ற அளவில் தெளிக்கவும்.



### கதிர் சாயாமல் இருக்க மற்றும் நோய் எதிர்ப்பு சக்தி அதிகரிக்க - இலை வழி தெளிப்பு

நடவு செய்த 25-30 நாட்களில் 10 லிட்டர் டேங்கிற்கு 50 மி.லி நானோ டி.ஏ.பி, 50 மி.லி. சாகரிகா கடற்பாசி மற்றும் 10 மி.லி. நானோ காப்பர் திரவ உரங்களை கலந்து இலைவழி தெளிக்கவும்

