

અખૂટ ખાસ શાકભાજી, ફૂલો, ફળો, બટાકા, મગફળી, હળદર, આદું, લસણ, ડુંગળી, શેરડી, પાકોમાં ફૂલો, ફળોની સંખ્યા અને પાકની ઉપજ વધારવા માટે ખાસ સંશોધન કરવામાં આવેલ છે.

અખૂટ છોડ દ્વારા જમીનમાંથી લેવાતા મુખ્ય પોષક તત્વોની શોષણ અને ગ્રહણની પ્રક્રિયામાં વધારો કરી છોડમાં હાનિકારક તત્વોનો પ્રવેશ અટકાવી તેની અસરોને નાબૂદ કરવામાં ખુબજ અસરકારક છે.

### ફાયદાઓ

- ❖ છોડના સર્વાંગી વિકાસ અને પાકની ઉપજમાં વધારો કરે છે.
- ❖ છોડના ફૂલો, ફળો અને શાખાઓની સંખ્યામાં વધારો કરે છે, તેમજ સમયથી પહેલા ખરતા અટકાવે છે.
- ❖ છોડમાં ફૂલોની પરાગરજ વહન માટેની મધમાખીઓને આકર્ષિત કરી છોડો ઉપર ફૂલો અને ફળોની સંખ્યામાં નોંધપાત્ર વધારો કરે છે.
- ❖ છોડ દ્વારા જમીનમાંથી લેવાતા પોષકતત્વો અને પાણીના શોષણ તથા વહનની પ્રક્રિયાનો વેગ વધારી છોડને લીલોછમ રાખે છે.
- ❖ અખૂટમા રહેલ એમિનો એસિડના પૂર્વવર્તી તત્વો ઉભા પાકને પર્યાવરણીય તાણ અને આબોહવાના પરિવર્તનથી રક્ષણ આપે છે.
- ❖ અખૂટમા રહેલ કુદરતી પોટાશ પાકમાં ફળોના કદ, આકાર, રંગ અને સ્વાદમાં સુધારો કરી ફળોની ગુણવત્તામાં વધારો કરે છે.
- ❖ કેમિકલ રહિત ઉચ્ચ ગુણવત્તાવાળા વધુ પાકનું ઉત્પાદન કરી ખેડુતોની અવાકમાં વધારો કરે છે.

### પાક અને જમીન માટે વપરાશની ભલામણો

અખૂટ દરેક પ્રકારનાં પાક જેવાકે શાકભાજી, ફૂલો, ફળો, કંદમૂળો, તેલીબિયા, અનાજ, તમાકુ, શેરડી, કપાસ, કઠોળ, બાગબગીચા, બાગાયતી ખેતી તથા ગ્રીનહાઉસના છોડોમાં ફૂલો, ફળોની સંખ્યા તેમજ પાકની ગુણવત્તા અને ઉપજ વધારવામાં ઉપયોગી છે.

### વપરાશની પદ્ધતિ

- ❖ ટપક, કુવારા અથવા પિચત પદ્ધતિ : ૫૦૦ મિલિ અખૂટ પ્રતિ એકરમાં વાપરવું.
- ❖ છંટકાવ અથવા ડ્રેચીંગ (ડુવા) પદ્ધતિ : ૨ મિલિ અખૂટ પ્રતિ લિટર પાણીમાં મિશ્ર કરી છોડ ઉપર ફૂલો અને ફળો બેસતા સમયે ઉપયોગ કરવો.

