

1) Gazette Notification No. :- S.O. 3741 (A) Dated 13/08/2025

2) Title Of Biostimulant :- *Sargassum tenerrimum* 10% (Liquid)

TRADE NAME :Micon Kelp

3) COMPOSITION:-

|  |   |        |
|--|---|--------|
| Seaweed extract ( <i>Sargassum tenerrimum</i> ) per cent. by weight, minimum | : | 10     |
| Carbohydrates per cent. by weight, minimum                                   | : | 8      |
| Octylphenol ethoxylate as adjuvant per cent. by weight, Minimum              | : | 3.1    |
| Sodium benzoate per cent. by weight, minimum                                 | : | 1.0    |
| Water per cent. by weight  | : | Q.S    |
|  |   | -----  |
| TOTAL  | : | 100.00 |
|  |   | -----  |

4) Name of the crop :- Tomato and rice

Dose – As given in table below-

| S.No. | Crops  | Dose                                  |
|-------|--------|---------------------------------------|
| (i)   | Rice   | Two foliar applications at 1000 ml/ha |
| (iii) | Tomato | Two foliar applications at 625 ml/ha  |

1) राजपत्र अधिसूचना संख्या और दिनांक : S.O. 3741 (A) Dated 13/08/2025

2) जैव उत्तेजक का शीर्षक :सार्गासम टेनेरिमुम १०% (तरल)

3) संरचना

|    |  |                            |
|----|--|----------------------------|
| a. | समुद्री शैवाल (सार्गासम टेनेरिमुम) का अर्कप्रतिशत भार के आधार पर, न्यूनतम        | १०                         |
| b. | कार्बोहाइड्रेट प्रतिशत भार के आधार पर, न्यूनतम                                   | ८                          |
| c. | ऑक्टाइलफेनॉल इथोक्सिलेट सहायक सामग्री के रूप में प्रतिशत, भार के आधार पर न्यूनतम | ३.१                        |
| d. | सोडियम बेंजोएट प्रतिशत, भार के आधार पर न्यूनतम                                   | १.०                        |
| e. | जल प्रतिशत, वजन के आधार पर, न्यूनतम कूल (प्रतिशत)                                | पर्याप्त मात्रा में<br>१०० |

4) फसलें : टमाटर और धान

5) वापरण्याचे प्रमाण : निम्न तालिका के अनुसार

| क्र. | फसले  | मात्रा   |
|------|-------|--|
| a.   | टमाटर | १००० मिलीलीटर/हेक्टेयर की दर से दो पर्णाय छिडकाव |
| b.   | धान   | ६२५ मिलीलीटर/हेक्टेयर की दर से दो पर्णाय छिडकाव  |

- 1) राजपत्र अधिसूचना क्रमांक आणि दिनांक : **S.O. 3741 (A) Dated 13/08/2025**  
2) जैव उत्तेजकाचे शीर्षक : सार्गासिम टेनेरिमुम १०% (द्राव्य)  
3) घटक संरचना

|   |                        |
|---|------------------------|
| a. समुद्री शेवाळ (सार्गासिम टेनेरिमुम) चे अर्क टक्केवारी<br>प्रमाणाच्या आधार वर, किमान        | १०                     |
| b. कार्बोहाइड्रेट टक्केवारी प्रमाणाच्या आधार वर, किमान  | ८                      |
| c. ऑक्टाइलफेनॉल इथोक्सिलेट मदत सामग्री च्या स्वरूपात<br>टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान | ३.१                    |
| d. सोडियम बेंजोएट टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान                                       | १.०                    |
| e. पाणी टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान<br>एकूण (टक्केवारी)                             | पर्याप्त मात्रा<br>१०० |

- 4) पिके : टमाटा आणि तांदूळ,  
5) वापरण्याचे प्रमाण : खालील तक्त्यानुसार

| क्र.      | फसले   | मात्रा |
|-----------|--|--------|
| a. टमाटा  | १००० मिलिलीटर/हेक्टेयर या प्रमाणात पर्णीय फवारणी दोन वेळा करावी. |        |
| b. तांदूळ | ६२५ मिलिलीटर/हेक्टेयर या प्रमाणात पर्णीय फवारणी दोन वेळा करावी.  |        |