

1) Gazette Notification No. :- S.O. 3742 (E) Dated 13/08/2025

2) Title Of Biostimulant :- Mixture of Seaweed extract, Potassium Humate and Protein Hydrolysates (Liquid)

TRADE NAME :Micon Bio-Mix

3) COMPOSITION:-

Seaweed (Sargassum tennerimum) extract per cent. by weight, minimum	:	10
Potassium humate per cent. by weight, minimum (Source: Leonardite)	:	5
Protein Hydrolysates derived through enzymatic (Protease) hydrolysis of Glycine max grain flour per cent. by weight, minimum	:	15
Xanthum gum. by weight, minimum	:	0.05
Water per cent. by weight	:	Q.S

TOTAL	:	100.00

4) Name of the crop :- Chilli

5) Dose – Two foliar applications at 1000 ml/ha

1) राजपत्र अधिसूचना संख्या और दिनांक	:	S.O. 3741 (E) Dated 13/08/2025
2) जैव उत्तेजक का शीर्षक	:	समुद्री शैवाल अर्क, पोटेशियम ह्यूमेट और हाइड्रोलोलाइसेट का मिश्रण (तरल)
3) संरचना		
a. समुद्री शैवाल (सार्गासम टेनेरिमम) का अर्कप्रतिशत भार के आधार पर, न्यूनतम		१०
b. पोटेशियम ह्यूमेट (स्त्रोत:लियोनार्डॉइट) प्रतिशत भार के आधार पर, न्यूनतम		५
c. ग्लाइसिन मैक्स आटे का एंजाइमेटिक (प्रोटीएज) हाइड्रोलिसिस के माध्यम से प्राप्त प्रोटीन हाइड्रोलोलाइसेट प्रतिशत भार के आधार पर न्यूनतम		१५
d. जैथम गोंद प्रतिशत, भार के आधार पर न्यूनतम		०.०५
e. जल प्रतिशत, वजन के आधार पर, न्यूनतम कूल (प्रतिशत)		पर्याप्त मात्रा में १००

4) फसलें : मिर्च
5) मात्रा : १००० मिलीलीटर/हेक्टेयर की दर से दो पर्णाय छिडकाव

1) राजपत्र अधिसूचना क्रमांक आणि दिनांक	:	S.O. 3741 (E) Dated 13/08/2025
2) जैव उत्तेजकाचे शीर्षक	:	समुद्री शेवाळ अर्क, पोटेशियम ह्यूमेट आणि हाइड्रोलोलाइसेट चे मिश्रण (द्राव्य)
3) घटक संरचना		
a. समुद्री शेवाळ (सार्गासम टेनेरिमुम) चे अर्क टक्केवारी प्रमाणाच्या आधार वर, किमान		१०
b. पोटेशियम ह्यूमेट (स्त्रोत:लियोनार्डॉइट) टक्केवारी प्रमाणाच्या आधार वर, किमान		५
c. ग्लाइसिन मैक्स मैदयाचे एंजाइमेटिक (प्रोटीएज) हाइड्रोलिसिस च्या माध्यमातून प्राप्त प्रोटीन हाइड्रोलोलाइसेट टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान		१५
d. जैथम गोंद टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान		०.०५
e. पाणी टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान एकूण (टक्केवारी)		पर्याप्त मात्रा १००

4) पिके : मिरची

5) वापरण्याचे प्रमाण : १००० मिलीलीटर/हेक्टेयर या प्रमाणात पर्णाय फवारणी दोन वेळा करावी.