1) **Gazette Notification No. :- S.O. 2346 (E) Dated 26/05/2025**

2) **Title Of Biostimulant :- Protein hydrolysate 16.9% (Plant Source) (Liquid)**

TRADE NAME : Prostim

3) **COMPOSITION:-**

Protein hydrolysate from seeds of *Glycine max* and *Zea mays* in ratio of 5.5: 4.5 through enzymatic (food grade Alcalase) per cent. by weight, minimum	:	16.90
Potassium sorbate and Vegetable base fatty acid per cent. by weight, minimum	:	21.00
Water per cent. by weight	:	QS
TOTAL	:	100.00

Name of the crop – Green Gram;
Dose – Two foliar applications at 1.5 l/ha

1) राजपत्र अधिसूचना संख्या और दिनांक : **S.O. 2346 (E) Dated 26/05/2025**
2) जैव उत्तेजक का शीर्षक :प्रोटीन हाइड्रोलाइसेट १६.९% (वनस्पती स्त्रोत) (तरल)
3) संरचना

a.	एंजाइमेटिक हाड्रोलिससि (फूड ग्रेड अल्केलेस) के माध्यम से ५.५ : ४.५ के अनुपात मे ग्लाइसीन मैक्स और जिया मेज के बीजो से प्राप्त प्रोटीन हाड्रोलिसेट प्रतिशत वजन के आधार पर, न्यूनतम	१६.९०
b.	पोटेशियम सोर्बेट और वनस्पती आधारीत आधार पर न्यूनतम	२
c.	जल प्रतिशत, वजन के आधार पर, न्युनतम	पर्याप्त मात्रा
	कूल (प्रतिशत)	१००

4) फसलें : मूंग
5) मात्रा : १.५ लीटर/हेक्टेयर की दर से दोन पर्णीय छिडकाव

1) राजपत्र अधिसूचना क्रमांक आणि दिनांक : **S.O. 2346 (E) Dated 26/05/2025**
2) जैव उत्तेजकाचे शीर्षक : प्रोटीन हाइड्रोलाइसेट १६.९०% (वनस्पती स्त्रोत) (द्रव्य)
3) घटक संरचना

a.	एन्झायमॅटिक हायड्रोलिसिस (फुड ग्रेड अल्कालेस) च्या पध्दतीने ५.५:४.५ या प्रमाणात अल्कलाईन ट्रॅक आणि सोया प्रथिनांच्या बियांपासून प्राप्त प्रोटिन हायड्रोलायझेट — किमान	१६.९०
b.	पोटॅशियम सॉर्बेट व वनस्पतीवर आधारित	२१.००
c.	पाणी टक्केवारी, प्रमाणाच्या आधार वर, किमान	पर्याप्त मात्रा
	एकूण (टक्केवारी)	१००

4) पिके : मूग
5) वापरण्याचे प्रमाण : १.५ लीटर/हेक्टेयर या प्रमाणात पर्णीय फवारणी दोन वेळा करावी.