

निसा-८५ (Non Ionic Spray Adjuvant)

Multipurpose Spray Adjuvant

शेतकरी पिकांवर येणाऱ्या अनेक प्रकारच्या किटकांसाठी महागड्या किटकनाशकांची तसेच वेगवेगळ्या बुरशीजन्य आजारांवर बुरशीनाशकांची फवारणी करतात. याच बरोबर उत्पादन वाढीसाठी अनेक प्रकारचे उत्पादन वाढविणारी औषधी व सूक्ष्म अन्नद्रव्यांची फवारणी करतात. एवढ्या महागड्या औषधांची फवारणी करून देखील बऱ्याच वेळी असे निदर्शनास येते कि फवारणी केल्यानंतर पानांवरील पाण्याचे थेंब लवकर प्रसरण पावत नाहीत. त्यामुळे पानांवर एक सारखा परिणाम जाणवत नाही. याचसाठी कंपनीने सखोल संशोधन व उच्च दर्जाचे तंत्रज्ञानाचा वापर करून निसा-८५ या उत्पादनाची निर्मिती केली आहे.

निसा-८५ ची वैशिष्ट्ये :

- **स्प्रेडर** : पाण्याच्या थेंबाचे सरफेस कमी होते त्यामुळे फवारणी केल्यानंतर पानांवर फवारणी केलेले एक सारखे पसरते व फवारणीच्या खरामध्ये बचत होते.
- **स्टिकर** : फवारणी केलेले औषधांचे द्रावण पानांवर चिकटून राहते. परिणाम स्वरूप पावसाच्या पाण्याने फवारणी केलेले द्रावण धुतले जात नाही.
- **पेनिट्रेशन** : पानांवर फवारणी केलेले औषधांचे द्रावण सहजासहजी पानांच्या क्युटिकल लेअरला छेदून पानांच्या आत शोषले जात नाही परिणामी आपण केलेल्या फवारणीचा पुरेपूर फायदा मिळत नाही. निसा-८५ मुळे फवारणी केलेले औषधांचे द्रावण सहजासहजी पानांच्या क्युटिकल लेअरला छेदून जास्तीत जास्त प्रमाणात पानांच्या आतमध्ये शोषले जाते. यामुळे मोठ्या प्रमाणात परिणाम बघावयास मिळतो.

- **ड्रिफ्ट कंट्रोल एजंट :** निसा-८५ थेंबाचा आकार वाढवत असल्याने फवारणी चांगली होते व फावरणीत बचत होते.

निसा-८५ सर्व प्रकारचे कीटकनाशके, बुरशीनाशके, तननाशक, सूक्ष्म अन्नद्रव्ये यामध्ये वापरता येते.

निसा-८५ कसे वापरावे :

- सर्व प्रकारचे कीटकनाशके, बुरशीनाशके, सूक्ष्म अन्नद्रव्ये यासाठी ०.७ ते ०.८ मिलि प्रती लीटर पाणी वापरावे.
- तननाशकासाठी १ मिलि प्रती लीटर पाणी वापरावे.
- जमिनीत ड्रेंचिंग साठी किंवा ड्रिप इरिगेशन द्वारे ५०० मिलि प्रती एकर वापरावे.