

निसा-85 (Non Ionic Spray Adjuvant)

Multipurpose Spray Adjuvant

किसान फसलों पर आनेवाली हर तरह की बिमारियों के लिये महंगी दवाइयों का छिड़काव करते हैं। फसल का उत्पादन बढ़ाने हेतु मुख्य एवं सूक्ष्म अन्नतत्व एवं हरित संजीवनी, श्योर सुगर जैसे उत्पादों का छिड़काव करते हैं। जादा तर ऐसा देखा जाता है की महंगी-महंगी दवाइयों का पानी में मिलाकर छिड़काव करने के बाद पत्तों पर पानी की बुँदे सही तरीके से न फैलने के कारण पत्तों पर छिड़काव किये गये दवावों का फसल पर अच्छे परिणाम नहीं मिलते।

निसा-85 की विशेषताएँ :

- **स्प्रेडर :** फसलों पर छिड़काव के दवा में निसा-85 को मिलाने से पानी का सर्फेस टेंशन कम हो जाता है, जिस कारण बुँदे जल्दी फैलती है। पत्तों पर दवा अधिक क्षेत्र में अच्छी तरह से फैल जाती है।
- **स्टिकर :** छिड़काव किये गये पानी की बुँदे पत्तों पर जल्दी एवं अच्छी तरह से फैलने के बाद पत्तों पर चिपक जाते हैं। परिणाम स्वरूप छिड़काव के बाद बरसात में भी छिड़काव की गई दवा धुलती नहीं।
- **पेनिट्रेशन :** पत्तों पर छिड़काव किये गये द्रव आसानी से पत्तों के अन्दर जा नहीं पाते, क्योंकि पानी पत्तों के उपर के क्यूटिकल लेअर को आसानी से छेद नहीं सकते, लेकिन निसा-85 के कारन छिड़काव किये गये द्रव पत्तों के क्यूटिकल लेअर को आसानी से जल्द छेद कर पत्तों के अन्दर तक पहुँच सकते हैं।
- **ड्रिफ्ट कंट्रोल एजेंट :** छिड़काव किये गये बुँदों के आकार को बढ़ाकर छिड़काव किये गये बुँदों के धुओं को कम करता है, इस कारन छिड़काव अच्छा होता है और उसमें बचत होती है।

- **संगतता एजेंट :** निसा-85 को कीटनाशक, फफूंदनाशक, खरपतवार नाशक एवमं बजार में मिलने वाली किसी भी प्रकार के छिड़काव करने वाली दवा के साथ मिलाकर छिड़काव किया जा सकता है ।

निसा-85 सभी प्रकार के कीटनाशक, फफूंद नाशक, उत्पाद बढ़ाने वाली दवाइयाँ, खरपतवार नाशक के साथ इस्तेमाल कर सकते है ।

निसा-85 का इस्तेमाल कैसे करें :

- सभी प्रकार के कीटनाशक, फफूंद नाशक और अन्नतत्वों के साथ 8 से 10 मिली 15 लिटर पानी के अनुपात से इस्तेमाल करें ।
- खरपतवार नाशक के साथ 15 मिली 15 लिटर पानी के अनुपात से इस्तेमाल करें ।
- जमीन में ड्रेंचिंग या ड्रिप इरिगेशन द्वारा 500 मिली प्रति एकड़ इस्तेमाल करें ।