भा. कृ. अनु. प. – राष्ट्रीय सोयाबीन अनुसंधान संस्थान, इंदौर
ICAR - National Soybean Research Institute, Indore

सोया कृषकों के लिए साप्ताहिक सलाह (2026)
Weekly Soybean Advisories for for Soybean Growers (2026)

फा.क्र./File No. टेक 10-6/2026 खरीफ 2026

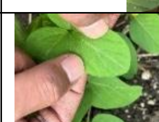
File. No. Tech 10-6/2026/Weekly Soybean Advisory Date: 07.09.2026

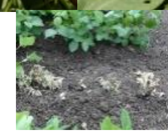
<u>सोयाबीन कृषकों के लिए उपयोगी सलाह / Weekly Advisory for Soybean Farmers</u>
<u>(7-13 सितम्बर, 2026 / 7th - 13th September 2026)</u>

वर्तमान में सोयाबीन फसल लगभग 75-80 दिन का कालावधि पूर्ण कर चुकी हैं. अतः इस सप्ताह फसल में प्रकोप करने वाले कीटों/रोगों के नियंत्रण हेतु केंद्रीय कीटनाशक बोर्ड द्वारा अनुशंसित कीटनाशक/रसायनों (सूचि सलग्न-तालिका 1) के छिडकाव करने की सलाह हैं. The soybean crop has completed the duration of about 75-80 days. The soybean growers are advised to apply spray of insecticide/fungicides (as recommended by Central Insecticide Board, GOI) for the control of different insect/diseases observed in your area (List given in Table 1).

A. रोग नियंत्रण Disease Control		
1	रायजोक्टोनिया एरिअल ब्लाइट रोग के लक्षण दिखाई देने पर सलाह हैं कि तत्काल नियंत्रण हेतु अनुशंसित फफूंदनाशक फ्लुक्सापग्रोक्साड + पायरोक्लोस्ट्रोबीन 300) मिली/हे (या पायरोक्लोस्ट्रोबीन इपोक्कोसीकोनाजोल + 750) मिली/हे (का अपने फसल पर छिड़काव करें.	
	For control of **Rhizoctonia aerial blight** disease, farmers are advised to apply the spray of recommended fungicides like Fluxapyroxad 167 g/l + Pyraclostrobin 333 g/l SC (300 ml/ha) OR Pyraclostrobin 133 g/l + Epoxiconazole 50g/l SE (750 ml/ha) OR immediately after the symptoms of Rhizoctonia Aerial Blight are seen.	
2.	एन्थ्राक्नोज एक फफूंदजनित रोग हैं जिसकी शुरुवात सोयाबीन की पत्तियों की नीचली सतह पर शिराएं काली हो जाती हैं. उचित समय पर इसका नियंत्रण नहीं करने से धीरे-धीरे फलियों सहित सम्पूर्ण पौधा काला होकर सूख जाता हैं. अतः इस रोग के प्रारंभिक लक्षण देखे जाने पर प्रारंभिक अवस्था में ही इसके नियंत्रण हेतु कार्बेन्डाजिम 12%+मेन्कोजेब 63% डब्ल्यू.पी. (1.25 किग्रा/हे) या टेबूकोनाजोल 25.9 ई.सी. (625 मिली/हे) या टेबूकोनाजोल 38.39 एस.सी. (625 मिली/हे) या टेबूकोनाझोल 10%+सल्फर 65%WG (1.25 किग्रा./हे) से फसल पर छिडकाव करें.	**एन्थ्राक्नोज के लक्षण**
	Anthracnose is a **fungal disease** whose infection is visible initially on the lower surface that initially causes the **veins on the lower surface of soybean leaves to turn black**. If the disease is not controlled at the appropriate time, it gradually spreads and **the entire plant becomes affected**. In case of continued rains, infection of anthracnose disease is likely to occur. Farmers are advised to conduct surveillance of their crop at regular intervals and apply the spray of Tebuconazole 25.9 EC (625 ml/ha) OR 38.39 SC (625 ml/ha) OR Tebuconazole Tebuconazole 10%+Sulphur 65% WG (1.25 kg/ha) OR Carbendazim 12%+Mencozeb 63% WP (1.25 kg/ha) immediately after the symptoms are seen.	

3.	पीला मोज़ेक/सोयाबीन मोज़ेक रोग के लक्षण (पत्तियों पर चितकबरापन/पच्चीकारी/पत्तियों में कुरकुरापणन होना) दिखने पर प्रारंभिक अवस्था में ही रोगग्रस्त पौधों को खेत से उखाड़कर निष्कासित करें तथा इन रोगों को फ़ैलाने वाले वाहक सफ़ेद मक्ख/एफिड की रोकथाम हेतु थायोमिथोक्सम + लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन (125मिली/हे) या बीटासायफ्लुथ्रिन+इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली/हे) या एसिटेमीप्रीड 25%+बायफेंथ्रिन 25%WG (250ग्रा./हे) का छिड़काव करें. **इनके छिड़काव से तना मक्खी का भी नियंत्रण किया जा सकता है** .यह भी सलाह है कि सफ़ेद मक्खी के नियंत्रण हेतु कृषकगणअपने खेत में विभिन्न स्थानों पर पीला स्टिकी ट्रैप लगाएं.	
	This is a viral disease, the symptoms (mottling/mosaic patterns and crinkling or curling of leaves) are appeared on upper leaves of few selected plants. Farmers are suggested to uproot and remove the infected plants from the field at the initial stage itself**.** Alternatively, you they can spray the crop with any one of the recommended pre-mixed insecticides like Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) OR Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha) OR Acetamiprid 25% + Bifenthrin 25 % WG (250 g/ha). **This will also facilitate control of stem fly.** Farmers are also advised to use yellow sticky traps in order to attract white flies, the vectors of YMV/SMV respectively.	
B. कीट नियंत्रण Insect Control		
4.	फलियों में दाने भरने की स्थिति में फली छेदक इल्ली पोड)बोरर(द्वारा नुक्सान किये जाने की सम्भावना होती हैं ,जो फलियों के अन्दर रहकर दानों को खाती हैंसडा/ देती हैं इसके साथ साथ चने की इल्ली के नियंत्रण हेतु फसल पर इंडोक्साकार्ब 15.80 % EC (333 मिली.हे/) का छिड़काव करें. इसके लिये वैकल्पिक कीटनाशक हैं, इमामेक्टिन बेंजोएट4) 01.90 25 मि.ली.(हे/., **या** ब्रोफ्लानिलाइड 300g/l एस.सी-42) . 62ग्राम,(हे/ **या** फ्लूबेंडियामाइड 20डब्ल्यू.जी300-250) ग्राम/हे (.**या** फ्लूबेंडियामाइड 39.35एस.सी 150)मि.ली/हे (. **या** क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी 150)मि.ली(हे/., **या** नोवाल्युरोन + इन्डोक्साकार्ब एस .सी.(825-875मि.ली/.हे.(	
	During the pod filling stage, pod borer especially heliothis armigera) are likely to damage pods and grains. This can be controlled by the spray of Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha). Alternatively, farmers may also apply the spray of any one of the following insecticides like Emamectin benzoate 01.90 % EC (425 ml/ha). **OR** Broflanilide 300 g/l SC (42-62 g/ha) **OR** Flubendiamide 20 % WG (250-300 g/ha) **OR** Flubendiamide 39.35 % w/w SC (150 ml/ha) **OR** Chlorantraniliprole 18.5 % SC (150 ml/ha) **OR** Novaluron 05.25 % + Indoxacarb 04.50 % SC (825-875 ml/ha).	
5.	तम्बाकू की इल्ली के नियंत्रण हेतु केन्द्रीय कीनाशक बोर्ड द्वारा क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी, (150 मि.ली./हे) सहित कई अन्य रासायनिक कीटनाशकों की अनुशंसा की हैं **(तालिका 1)** जिनमे से किसी एक का का छिड़काव किये जाने की सलाह हैं : जैसे स्पायनेटोरम 11.7एस.सी (450 मिली/हे) या इमामेक्टिन बेंजोएट 01.90 (425 मि.ली./हे), या फ्लूबेंडियामाइड 20डब्ल्यू.जी (250-300 ग्राम/हे.) या फ्लूबेंडियामाइड 39.35एस.सी (150मि.ली/हे .) या इंडोक्साकार्ब 15.8एस .सी (333 मि.ली/हे), या क्लोरफ्लूआजुरोन % 05.40EC (500 मिली./हे) या नोवाल्युरोन + इन्डोक्साकार्ब 04.50 % एस. सी. (825-875 मिली/हे) या ब्रोफ्लानिलाइड 300 g/l एस.सी. (42-62 ग्राम/हे),).	
	The central Insecticide Board of GOI has recommended number of insecticides for control of Tobacco caterpillar (*Spodoptera litura*) including spray of Chlorantraniliprole 18.5 % SC (150 ml/ha) OR Spinoteram 11.7 SC (450 ml/ha) OR Emamectin benzoate 01.90 % EC (425 ml/ha) OR Flubendiamide 20 % WG (250-300 g/ha) OR Flubendiamide 39.35 % w/w SC (150 ml/ha) OR Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha), OR Chlorfluazuron 05.40% EC (500 ml/he) OR Novaluron+Indoxacarb 04.50% SC (825-875 ml/ha) OR Broflanilide 300 g/l SC (42-62 g/ha) as given in **Table 1**.	

6.	पत्ती खाने वाली **सेमीलूपर इल्ली** के नियंत्रण हेतु केन्द्रीय कीनाशक बोर्ड द्वारा क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी, (150मि.ली./हे) सहित अन्य कई कीटनाशकों को अनुशंसित किया गया हैं **(तालिका 1)** जैसे इमामेक्टिन बेंजोएट 01.90 (425 मि.ली./हे), **या** फ्लूबेंडियामाइड 20डब्ल्यू.जी (250-300 ग्राम/हे) **या** फ्लूबेंडियामाइड 39.35एस.सी (150मि.ली.) **या** इंडोक्साकार्ब 15.8एस .सी (333 मि.ली/हे), **या** लैम्बडा सायहेलोथ्रिन 04.90 सी. एस. (300 मिली/हे) **या** प्रोफेनोफॉस 50ई.सी.(1 ली/हे) **या** नोवाल्युरोन + इन्डोक्साकार्ब 04.50 % एस. सी. (825-875 मिली/हे) **या** क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 09.30 % +लैम्बडा सायहेलोथ्रिन 04.60 % ZC, (200 मिली/हे) **या** ब्रोफ्लानिलाइड 300 g/l एस.सी. (42-62 ग्राम/हे), का भी छिडकाव कर सकते हैं .	
	For the control of Semilooper, farmers are advised to apply the spray of Chlorantraniliprole 18.5 % SC (150 ml/ha). Farmers also have an option of spray with Emamectin benzoate 01.90 % EC (425 ml/ha) **OR** Flubendiamide 20 % WG (250-300 g/ha) **OR** Flubendiamide 39.35 % w/w SC (150 ml/ha) **OR** Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha), **OR** Lambda-cyhalothrin 04.90 % CS (300 ml/ha) **OR** Profenofos 50 % EC (1 l/ha) **OR** Novaluron+Indoxacarb 04.50% SC (825-875 ml/ha) OR Chlorantraniliprole 09.30 % + Lambda-cyhalothrin 04.60 % ZC (200 ml/ha) OR Broflanilide 300 g/l SC (42-62 g/ha).	
7.	**बिहार हेयरी कैटरपिलर** का प्रकोप होने पर झुण्ड में रहने वाली इन इल्लियो को प्रारंभिक अवस्था में ही पौधे सहित खेत से निष्कासित करें एवं फसल पर ***फ्लूबेंडियामाइड 20WG (250-300 ग्रा/हे) या फ्लूबेंडियामाइड 39.35 SC (150 मिली/हे)*** या लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 04.90 % CS (300 मिली/हे.) या इंडोक्साकार्ब 15.80 % EC (333 मिली/हे.) छिडकाव करें . In case of an attack of **Bihar hairy caterpillar**, farmers are advised to remove the affected plant and apply spray of Flubendiamide 20 WG (250-300 g/ha) OR Flubendiamide 39.35 SC (150 ml/ha) OR Lambda-cyhalothrin 04.90 % CS (300 ml/ha) OR Indoxacarb 15.80%EC (333 ml/ha).	
8.	सोयाबीन फसल में **तना मक्खी एवं सफ़ेद मक्खी** के नियंत्रण हेतु लक्षण दिखाई देने पर बाजार में उपलब्ध पूर्वमिश्रित कीटनाशक थायोमिथोक्सम 12.60%+लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 09.50% जेड.सी. @125 मिली./हे. या पूर्वमिश्रित कीटनाशक बीटासायफ्लुथ्रिन+इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली./हे.) या आइसोसायक्लोसरम 9.2 WW.DC (10% W/V) DC (600 मिली/हे.) का छिड़काव करें.	
	In case of infestation of **stem fly and white,** farmers are advised to apply the spray of Thiamethoxam12.60%+Lambda Cyhalothrin 09.50% ZC @125 ml/ha OR Betacyfluthrin + Imidacloprid @350 ml/ha **OR** Isocycloserum 9.2WW.DC (10% W/V) DV @600 ml/ha immediately after the symptoms are noticed.	
9.	कृषकों को सलाह है कि चूहें द्वारा फलियों के अन्दर दाने खाने से होने वाले नुकसान से बचाने हेतु प्रबंधन के उपाय अपनाये. इसके लिए फ्लोकोउमाफेन 0.005% रसायन से बने प्रति हेक्टेयर 15-20 बेट/हे. बनाकर चूहों के छेदों के पास रखे. Farmers are advised to manage the yield loss caused due to feeding of rats on tender pods. This can be done by keeping the poison baits (15-20/ha) made of Flocoumafen 0.005% Block Bait (Strom) near the rat holes.	
	C. अन्य महत्वपूर्ण/सुरक्षात्मक उपाय	
10.	फफूंदजनित रोगों से सुरक्षा हेतु सलाह हैं की फ्लुक्सापय्रोक्साड + पायरोक्लोस्ट्रोबीन (300 ग्रा/हे) का सुरक्षात्मक छिडकाव करें. यह भी विशेष सलाह हैं कि छिडकाव के लिए क्रेप्सैक स्प्रयेर से प्रति हेक्टेयर 500लीटर पानी तथा ट्रेक्टर चालित पॉवर स्प्रयेर से न्यूनतम 200 ली. पानी का उपयोग करें.	

	Farmers are advised to apply preventive spray of recommended fungicides like Fluxapyroxad 167 g/l + Pyraclostrobin 333 g/l SC (300 g/ha) However, they are requested to use adequate quantity of water for spray solution ie. 500 l/ha for knapsack sprayer and minimum of 200 l/ha in case of tractor drawn power sprayers.	
11.	सोयाबीन की फलियों में दाने भरने की स्थिति एक क्रांतिक अवस्था हैं. अतः इस अवस्था में यदि सूखे की स्थिति है, भूमि में दरारे पड़ने से पूर्व ही फसल की सिंचाई करें. इसके लिए स्प्रिंकलर/ड्रिप/BBF/रिज फरो से बनी नालियों का उपयोग किया जा सकता हैं. The pod filling stage in soybean is a critical growth stage which affect the yield due to long dry spell. Therefore, farmers are advised to apply critical irrigation with sprinkler/drips/flood irrigation using furrows created by use of BBF/Ridge	
12.	पत्ती खाने वाली इल्लियों (सेमीलूपर/तम्बाकू/चने की इल्ली) **तथा** रस चूसने वाले कीट जैसे सफ़ेद मक्खी/जसीड **एवं** तना छेदक कीट (तना मक्खी/चक्र भृंग) के एक साथ नियंत्रण हेतु पूर्व मिश्रित कीटनाशक जैसे थायोमिथोक्सम 12.60%+लैम्ब्डा सायहेलोथ्रिन 09.50% जेड.सी. (125 मिली./हे.) या बीटासायफ्लुथ्रिन+इमिडाक्लोप्रिड (350 मिली./हे.) या क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 09.30 % +लैम्बडा सायहेलोथ्रिन 04.60 % ZC, (200 मिली/हे) या इंडोक्साकार्ब 15.8एस . सी (333 मि.ली/हे), का छिड़काव करें. Areas having infestation of defoliators as well white fly and stem borers simultaneously, it is advised to spray the crop with either one of the premixed formulations like Thiamethoxam + Lambda Cyhalothrin (125 ml/ha) OR Betacyfluthrin + Imidacloprid (350 ml/ha) **OR** Chlorantraniliprole 09.30 % + Lambda-cyhalothrin 04.60 % ZC (200 ml/ha) OR Indoxacarb 15.80 % EC (333 ml/ha).	

तालिका : 31 मार्च2026 , के दौरान केन्द्रीय कीटनाशक बोर्ड द्वारा अनुमोदित कीटनाशकों की सूची

क्र.	कीटनाशक	कीट	मात्रा/हे.
1	ब्रोफ़्लानिलाइड 20% एससी (नया)	फली छेदक, सेमी-लूपर और तंबाकू की इल्ली	125 मि.ली
.2	डायफेंथियूरॉन 47.80%एससी (नया)	सफेद मक्खियाँ, घुन	500 मि.ली
3	क्लोरेंट्रानिलिप्रोल % 15 w/w + इमामेक्टिन बेंजोएट %7.5 w/w SC (नया(	तंबाकू की इल्ली और सेमीलूपर	200 मि.ली
4	लूफेनुरॉन 4% + इमामेक्टिन बेंजोएट 1.5% ईसी (नया)	तंबाकू की इल्ली (*स्पोडोप्टेरा लिटुरा*)	625 मि.ली
5	फ्लोनिकेमिड WG 50	एफिड ,जासिड ,सफ़ेद मक्खी	200ग्रा
6	क्लोरफेनापायर 240 g/L SC	हरी सेमीलूपर इल्ली एवं तम्बाकू की इल्ली	500मि.ली.
7	क्लोरफ्लूआजुरोन 05.40 % EC	चने की इल्ली ,तम्बाकू की इल्ली	500 मि.ली.
8	बायफेंथ्रिन 32 % + क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 12% WG	सफ़ेद मक्खी ,तना मक्खी ,हरी सेमीलूपर	250 ग्रा
9	पाय्रिप्रोक्सिफेन 10 % + बायफेंथ्रिन 10 % w/w EC	सफ़ेद मक्खी	1ली.

10	एसिटामिप्रिड + %25 बाय्फेन्थ्रिन % 25 WG	सफ़ेद मक्खी ,चक्र भृंग ,हरी सेमीलूपर इल्ली एवं तम्बाकू की इल्ली	250ग्रा.
11	ब्रोफ्लानिलाइड 300 एस.सी .	चने की इल्ली ,तम्बाकू की इल्ली ,हरी सेमीलूपर इल्ली	62-42ग्राम
12	क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 18.5 एस.सी	हरी सेमीलूपर इल्ली ,तना मक्खी एवं चक्र भृंग	150मिली
13	क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 47.85 % w/w SC	तम्बाकू की इल्ली ,हरी सेमीलूपर इल्ली ,तना मक्खी एवं चक्र भृंग	500मि.ली.
14	इमामेक्टिन बेंजोएट 01.90 ई.सी.	हरी सेमीलूपर इल्ली ,फली छेदक ,चक्र भृंग एवं तम्बाकू की इल्ली	425मि.ली.
15	ईथिओन 50 ईसी.	चक्र भृंग एवं तना मक्खी	1500मि.ली.
16	फ्लूबेंडियामाइड 20 डब्ल्यू.जी.	तम्बाकू की इल्ली एवं हरी सेमीलूपर इल्ली,	300-250ग्रा.
17	फ्लूबेंडियामाइड 39.35 एस.सी	पत्ती खाने वाली इल्लियाँ) चने की इल्ली ,हरी सेमीलूपर इल्ली एवं तम्बाकू की इल्ली(	150मि.ली.
18	इमिडाक्लोप्रिड 48 एफ.एस .	जैसिड	125मि.ली.
19	इंडोक्साकार्ब 15.8 ई.सी.	तम्बाकू की इल्ली, चने की इल्ली ,हरी सेमीलूपर इल्ली एवं तना मक्खी	333मि.ली.
20	इंडोक्साकार्ब 14.50 SC	तम्बाकू की इल्ली	333मि.ली.
21	आइसोसायक्लोसेरम 9.2% W/W Dc (10% W/V) DC	लीफ वर्म ,सेमीलूपर ,चक्र भृंग ,तना मक्खी	600 मि.ली.
22	लैम्बडा सायहेलोथ्रिन 04.90 सी .एस.	तना मक्खी ,हरी सेमीलूपर इल्ली	300मि.ली.
23	प्रोफेनोफॉस 50 ई.सी .	हरी सेमीलूपर इल्ली एवं चक्र भृंग	1ली.
24	क्विनालफॉस 25 ई.सी .	लीफ वीविल	1ली.
25	क्विनालफॉस 01.50 डी.पी.	पोड बोरर फली) छेदक(	250ग्राम
26	स्पायनेटोरम 11.7 एस.सी	तम्बाकू की इल्ली	450मि.ली.
27	टेट्रानिलिप्रोल 18.18 एस.सी .	चक्र भृंग ,हरी सेमीलूपर इल्ली एवं तम्बाकू की इल्ली	300-250मि.ली.
28	थायक्लोप्रिड 21.7 एस.सी .	चक्र भृंग	750मि.ली.
29	बीटासायफ्लुथ्रिन 08.49 %+ इमिडाक्लोप्रिड 19.81 % w/w ओ.डी.	चक्र भृंग ,हरी सेमीलूपर इल्ली	350मि.ली.
30	कार्टाप हायड्रोक्लोराइड 04 % + फिप्रोनिल 00.50 % CG	लीफ वर्म ,सेमीलूपर ,चक्र भृंग ,तना मक्खी	500 मि.ली.
31	क्लोरएन्ट्रानिलिप्रोल 09.30 % +लैम्बडा सायहेलोथ्रिन 04.60 % जेड.सी.	लीफ वर्म ,चक्र भृंग ,हरी सेमीलूपर इल्ली ,तना मक्खी	200मि.ली.
32	नोवाल्युरोन + इन्डोक्साकार्ब एस .सी.	तम्बाकू की इल्ली ,चने की इल्ली एवं हरी सेमीलूपर इल्ली	875-825मि.ली.
33	थायमिथोक्सम 12.60 %+ लैम्बडा सायहेलोथ्रिन 09.50 % जेड.सी.	तना मक्खी ,हरी सेमीलूपर इल्ली एवं चक्र भृंग	125मि.ली.
34	कार्बोफ्यूरान 03 % सी.जी	रूट नोट नीमाटोड	1500ग्राम
35	फ्लोकुमफेन 0.005% Block Bait (Strom)	चूहें का नियंत्रण	20-15बेट

36	थायामिथोक्सम 30 एफ.एस) .बीजोपचार हेतु(	शूट फ्लाई तना मक्खी	10मिली/किग्रा . बीज
37	थायामिथोक्सम 30 % WS (बीजोपचार हेतु)	जासीड तना मक्खी ,चक्र भृंग ,सफ़ेद मक्खी	4मिली/किग्रा .बीज 6मिली/किग्रा .बीज
38	एज़ोक्सीस्ट्रोबिन + %1.5 कार्बेन्डाजिम + %8.0 थियामेथोक्साम %30 एफएस w/w (नया(	फ्यूजेरियम जड़ सड़न, फाइटोफ्थोरा जड़ सड़न, राइजोक्टोनिया एरिअल ब्लाइट, पाइथियम सीडलिंग ब्लाइट, तना मक्खी) *मेलानाग्रोमीज़ा सोजाए*(, सफेद ग्रब) *होलोट्रीचिया एसपीपी*(., दीमक) *ओडोन्टोटर्मेस एसपीपी*(.	100 मि.ली

Table 1: List of Insecticides Approved by the Central Insecticide Board (As of 31 March 2026)

S.No.	Pesticide	Pest	Quantity per Hectare
1	Broflanilide 20% SC	Pod Borer, Semilooper, Tobacco Caterpillar	125 ml
2	Diafenthiuron 47.80% SC	Whiteflies, Mites	500 ml
3	Chlorantraniliprole 15% + Emamectin Benzoate 7.5% SC	Spodoptera litura, Semilooper	200 ml
4	Lufenuron 4% + Emamectin Benzoate 1.5% EC	Spodoptera spp.	625 ml
5	Flonicamid 50 WG	Aphids, Jassids, Whitefly	200 g
6	Chlorfenapyr 240 g/L SC	Green Semilooper, Tobacco Caterpillar	500 ml
7	Chlorfluazuron 05.40% EC	Gram Pod Borer, Tobacco Caterpillar	500 ml
8	Bifenthrin 32% + Chlorantraniliprole 12% WG	Whitefly, Stem Fly, Green Semilooper	250 g
9	Pyriproxyfen 10% + Bifenthrin 10% EC	Whitefly	1 L
10	Acetamiprid 25% + Bifenthrin 25% WG	Whitefly, Girdle Beetle, Semilooper, Tobacco Caterpillar	250 g
11	Broflanilide 300 SC	Gram Pod Borer, Tobacco Caterpillar, Semilooper	42-62 g
12	Chlorantraniliprole 18.5 SC	Semilooper, Stem Fly, Girdle Beetle	150 ml
13	Chlorantraniliprole 47.85% SC	Tobacco Caterpillar, Semilooper, Stem Fly, Girdle Beetle	500 ml
14	Emamectin Benzoate 01.90 EC	Semilooper, Pod Borer, Girdle Beetle, Tobacco Caterpillar	425 ml
15	Ethion 50 EC	Girdle Beetle, Stem Fly	1500 ml
16	Flubendiamide 20 WG	Tobacco Caterpillar, Green Semilooper	250-300 g
17	Flubendiamide 39.35 SC	Leaf Eating Caterpillars (Gram/Green Semi/Tobacco)	150 ml
18	Imidacloprid 48 FS	Jassids	125 ml

19	Indoxacarb 15.8 EC	Tobacco/Gram Caterpillar, Semilooper, Stem Fly	333 ml
20	Indoxacarb 14.50 SC	Tobacco Caterpillar	333 ml
21	Isocycloseram 9.2% DC	Leaf Worm, Semilooper, Girdle Beetle, Stem Fly	600 ml
22	Lambda Cyhalothrin 04.90 CS	Stem Fly, Green Semilooper	300 ml
23	Profenofos 50 EC	Green Semilooper, Girdle Beetle	1 L
24	Quinalphos 25 EC	Leaf Weevil	1 L
25	Quinalphos 01.50 DP	Pod Borer	250 g
26	Spinetoram 11.7 SC	Tobacco Caterpillar	450 ml
27	Tetraniliprole 18.18 SC	Girdle Beetle, Semilooper, Tobacco Caterpillar	250-300 ml
28	Thiacloprid 21.7 SC	Girdle Beetle	750 ml
29	Beta-cyfluthrin 8.49% + Imidacloprid 19.81% OD	Girdle Beetle, Green Semilooper	350 ml
30	Cartap Hydrochloride 4% + Fipronil 0.50% CG	Leaf Worm, Semilooper, Girdle Beetle, Stem Fly	500 ml
31	Chlorantraniliprole 9.30% + Lambda Cyhalothrin 4.60% ZC	Leaf Worm, Girdle Beetle, Semilooper, Stem Fly	200 ml
32	Novaluron + Indoxacarb SC	Tobacco/Gram/Green Semilooper Caterpillar	825-875 ml
33	Thiamethoxam 12.60% + Lambda Cyhalothrin 9.50% ZC	Stem Fly, Green Semilooper, Girdle Beetle	125 ml
34	Carbofuran 03% CG	Root Knot Nematode	1500 g
35	Flocoumafen 0.005% Block Bait	Rat Control	15-20 Baits
36	Thiamethoxam 30 FS (Seed Treatment)	Stem Fly	10 ml/kg seed
37	Thiamethoxam 30% WS (Seed Treatment)	Jassids, Stem Fly, Girdle Beetle, Whitefly	4-6 ml/kg seed
38	Azoxystrobin 1.5% + Carbendazim 8.0% + Thiamethoxam 30% FS	Root rot (Fusarium/Phytophthora), Blight, Stem Fly, White Grub, Termite	100 ml

****