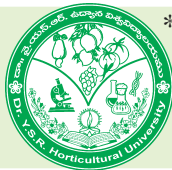


సం.	పేరు	ఉపయోగం
1	అజటోబాక్టర్	నత్రజని స్థిరీకరణ
2	అజోస్ట్రెల్లమ్	నత్రజని స్థిరీకరణ
3	రైజోజియం (సమ్మిళితం)	నత్రజని స్థిరీకరణ
4	జీవ నత్రజని (సమ్మిళితం)	నత్రజని స్థిరీకరణ
5	జీవ భాస్వరం	భూమిలోని ఫాస్ఫరస్ను కరిగించి మొక్కకు అందిస్తుంది.
6	జీవ పాటాషియం	పాటాషియంను అందిస్తుంది.
7	బయో ఎన్.పి.కె.	నత్రజని, భాస్వరం మరియు పాటాషియంలను అందిస్తుంది.
8	బయో చీలేట్	సూక్ష్మపాషకాలను మొక్కకు అందుబాటులోకి వస్తాయి
9	బయో మెగ్నీషియం	మెగ్నీషియంను అందిస్తుంది.
10	బయో బోరాన్	బోరాన్ను అందిస్తుంది.
11	బయో సల్ఫర్	సల్ఫర్ను అందిస్తుంది.
12	జీవ ఇనుము	ఇనుమును అందిస్తుంది.
13	బయో జింక్	జింక్ను అందిస్తుంది.
14	ఎక్స్ప్రెస్-డి	చెత్తను కుళ్ళిస్తుంది. పాషకాలను అందిస్తుంది.
15	మైకోరైజా	పాషకాలను అందిస్తుంది. వేర్లను వృద్ధి చేస్తుంది. తెగుళ్ళను తట్టుకునే శక్తిని ఇస్తుంది.
16	అజొల్లా	వరిలో నత్రజని స్థిరీకరణ
17	సి - వామ్	చెత్తను కుళ్ళిస్తుంది. పాషకాలను అందిస్తుంది. అధిక ఉష్ణోగ్రత వద్ద కూడా పనిచేస్తుంది. వ్యాధి నిరోధకతను పెంచుతుంది.
18	బయో పంచగవ్య	పంట అభివృద్ధికి మరియు నాణ్యమైన దిగుబడి పెరగడానికి
19	బయో బూప్టర్	వ్యాధి నిరోధకత పెంచడానికి మరియు తెగుళ్ళ నివారణకు
20	ప్రాిరూట్	వేర్ల అభివృద్ధికి మరియు నెమటోడ్ల (నులి పురుగులు) నివారణకు
21	క్రాప్ మేనేజర్	వ్యాధి నిరోధకత పెంచడానికి మరియు పురుగులు నివారణకు
22	ఇతరములు	

మిత్ర పురుగులు		
23	సూడోమిల్లాడ (బదనిక - పరాన్నభుక్కు)	తెల్ల దోమలు, పేనుబంక, రసం పీల్చు పురుగులు మొదలగువాటిని నివారిస్తుంది.
24	ట్రైకోగ్రామా కార్డ్ (ఎగ్ పారాసిటాయిడ్)	పంటను ఆశించు పురుగుల సమస్యలను నివారిస్తుంది. గొంగళి పురుగులు, ఆకు తినే పురుగులు, కాండం తొలుచు పురుగులు, కొమ్మ తొలుచు పురుగులు, వేరు తొలుచు పురుగులు, కాయ తొలుచు పురుగులు మొదలగు వాటిని నివారిస్తుంది.
25	బ్రాకాన్ జాతి (లార్వల్ పారాసిటాయిడ్)	కాండం తొలుచు పురుగు, కొమ్మ తొలుచు పురుగులు, కాయ తొలుచు పురుగులు, కొబ్బరి నల్ల ముట్టి గొంగళి పురుగు, ప్రత్తి మరియు కూరగాయల కాయ తొలుచు పురుగులు, జొన్న మొక్కజొన్న కాండం తొలుచు పురుగులు, పొగాగు లద్దె పురుగు, ఆకు గూడు పురుగులు మొదలగు వాటి నివారణకు.
26	గొనియోజిన్ జాతి (లార్వల్, ప్యూపల్ పారాసిటాయిడ్)	కొబ్బరి నల్లముట్టి గొంగళి పురుగు మరియు ఇతర పురుగుల నివారణకు
27	పెడియోజియన్ (గ్రబ్ & లార్వల్ పారాసిటాయిడ్)	ఆకుతేలు, బీటిల్స్ (పెంకు పురుగులు) మరియు ఇతర జాతుల గొంగళి పురుగుల నివారణకు



* Technology support and Licenced by
Dr. Y.S.R. HORTICULTURAL UNIVERSITY
Venkataramannagudem, West Godavari District, Andhra Pradesh, India
(MoU No: Dr.YSRHU - DIIP -TT-01)

Technology Support and Scientific Advisory by
SATHBHAVANA RESEARCH INSTITUTE
7-115, Kothapalli, Gopannapalem, Eluru Dt., AP-534450
MoU No: SRI-MoU-TA01

Manufactured by: **SSD Bio Sciences**
Kothapalli, Gopannapalem, Eluru Dt., AP - 534 450
M Lic No. WDG/24/ADDL.DA/FM/2021/26823

For More Details: Dr. K. Praveena Deepthi, Head, SSD Bio Sciences
Customer Care No: 9502789955; Visit us at: www.ssdbiosciences.com



Bio Products available at SSD BIO SCIENCES



No	Product	Uses
1	Azotobacter	Fixes atmospheric Nitrogen and makes available to plants
2	Azospirillum	Fixes atmospheric Nitrogen and makes available to plants
3	Bio Nitrogen Consortium	Fixes atmospheric Nitrogen and makes available to plants
4	Rhizobium Consortium	Fixes atmospheric Nitrogen and makes available to pulse crops
5	Bio Phosphorous	Solubilises Phosphorous and makes available to plants
6	Bio Potash	Solubilises Potassium and makes available to plants
7	Bio NPK	Nitrogen, Phosphorous and Potassium are made available to plants
8	Bio Chelator	Solubilises micronutrients and makes available to plants. Improves flowering and fruit set. Improves quality of the product. Develops resistance to pests and diseases
9	Bio Magnesium	Solubilises Magnesium and makes available to plants
10	Bio Boran	Solubilises Boran and makes available to plants
11	Bio Sulphur	Solubilises Sulphur and makes available to plants
12	Bio Iron	Solubilises Iron and makes available to plants
13	Bio Zinc	Solubilises Zinc and makes available to plants
14	Express-D	Decomposes farm waste. Solubilises Nutrients and makes available to plants
15	Mycorrhiza	Solubilises phosphates. Promotes root growth. Develops disease resistance
16	Azolla	Fixes nitrogen in paddy crop
17	C-VAM	Promotes root growth, works well at high temperatures also. Develops disease resistance
18	Bio Panchagavya	Promotes overall growth and root development. Improves flowering, fruit set and quality of product.
19	Bio Booster	Manages soil borne and foliar diseases. Promotes Promotes root and overall growth. Develops disease resistance.
20	Pro Root	Manages Nematodes. Improves root health.
21	Crop Manager	Manages pest incidence in various crops. Promotes Soil Health.
22	Others	

Beneficial insects

23	Pseudomallada (Predator)	Manages sucking pests like white flies, aphids, leafhoppers, small tiny soft bodied pests of the crops
24	Trichogramma card (Egg parasitoid)	Manages leaf eating caterpillars, stem borers, shoot borers, root borers, fruit borers of the crops
25	Bracon sp (Larval parasitoid)	For management of Coconut black headed caterpillar, shoot borers, capsule borers, head borers, pod borers, cotton boll worms, tobacco caterpillar, leaf webbers, sorghum & maize shoot borers etc.
26	Goniozus sp (Larval, pupal parasitoid)	For management of Coconut black headed caterpillar
27	Pediobius sp (Grub, Larval parasitoid)	For management of slug caterpillar, beetle pests and other caterpillars



* Technology support and Licenced by
Dr. Y.S.R. HORTICULTURAL UNIVERSITY
Venkataramannagudem, West Godavari District, Andhra Pradesh, India
(MoU No: Dr.YSRHU - DIIP -TT-01)

Technology Support and Scientific Advisory by
SATHBHAVANA RESEARCH INSTITUTE
7-115, Kothapalli, Gopannapalem, Eluru Dt., AP-534450
MoU No: SRI-MoU-TA01

Manufactured by: **SSD Bio Sciences**
Kothapalli, Gopannapalem, Eluru Dt., AP - 534 450
M Lic No. WDG/24/ADDL.DA/FM/2021/26823

For More Details: Dr. K. Praveena Deepthi, Head, SSD Bio Sciences
Customer Care No: 9502789955; Visit us at: www.ssdbiosciences.com