

**BỘ NÔNG NGHIỆP
VÀ PHÁT TRIỂN NÔNG THÔN**

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**PHỤ LỤC 01: DANH MỤC BỔ SUNG CÁC LOẠI PHÂN BÓN
ĐƯỢC PHÉP SẢN XUẤT, KINH DOANH VÀ SỬ DỤNG TẠI VIỆT NAM**

(Ban hành kèm theo Thông tư số 42/2011/TT-BNNPTNT ngày 6 tháng 6 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT)

I. PHÂN ĐƠN DÙNG BÓN GỐC

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	Amon Clorua (NH ₄ Cl)	%	N: 25	Từ các nguồn

II. PHÂN ĐA YẾU TỐ DÙNG BÓN GỐC

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	Calcium Cyanamide	%	N: 20; CaO: 50; MgO: 1,5	Từ các nguồn
2	Magnesium Nitrate	%	N: 11; MgO: 15	
3	Magnesium sunphate	%	MgO: 25; S: 20	
4	NPK hoặc NP hoặc NK hoặc PK	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O ≥ 18	
5	NPK bổ sung trung vi lượng	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O ≥ 18; Trung vi lượng	
6	NPK bổ sung chất hữu cơ	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O ≥ 18; HC ≤ 10	

III. PHÂN HỮU CƠ

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	COVAC	%	HC: 22; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 2,5-4-2; Độ ẩm: 25	Cơ sở SX Phân bón Covac
			pH: 5-7	
2	COVAC-L	%	HC: 22; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 6-3-2; Độ ẩm: 25	
			pH: 5-7	

IV. PHÂN VI SINH VẬT

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	KUDO (chuyên rau)	g/lít	Oligo-chitin: 20; Amino axit: 20 (Serine, Glutamic, Proline, Alanine, Arginine) Axit fulvic: 100	Bà Nguyễn Thị Hoài Phương (NK từ Trung Quốc)
		Cfu/g	Rhodopseudomonas palustris; Bacillus laterosporus: 3x10 ⁸ mỗi loại	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,5	
2	LIFE 6 (chuyên rau)	g/lít	Oligochitosan: 20; Amino axit: 20 (Serine; Glutamic; Proline; Alanine; Arginine) Axit Potassium fulvic: 100	
		Cfu/g	Bacillus mucilaginosus; Rhodopseudomonas palustris : 3x10 ⁸ mỗi loại	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,5	
3	MICRAIN (chuyên rau)	g/lít	Oligosaccharins: 20; Amino axit: 20 (Serine; Glutamic; Proline; Alanine; Arginine); Axit fulvic: 100	
		Cfu/g	Bacillus licheniformis; Steptomyceschinyagensix : 3x10 ⁸ mỗi loại	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,5	
4	HAIBAO (chuyên rau)	g/lít	Axit oligo-alginic: 20; Amino axit: 20 (Serine; Glutamic; Proline; Alanine Arginine); Axit fulvic: 100	
		Cfu/g	Axit oligo-alginic: 20; Amino axit: 20 (Serine; Glutamic; Proline; Alanine Arginine); Axit fulvic: 100	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,5	

V. PHÂN HỮU CƠ VI SINH

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng các chất đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	COVA-ROFOR	%	HC: 23; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 1-2-1; Độ ẩm: 30	CS SX phân hữu cơ COVAC
		ppm	Fe: 250; Cu: 150; B: 50; Zn: 50	
		Cfu/g	Azotobacter chloococcum: 5,5x10 ⁷ ; Bacillus megaterium varphosphorin: 2,5x10 ⁶ Azotobacter sp: 5,5x10 ⁵	
2	VX-02	%	HC: 15; Axit Humic: 1; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 1-4-1; Độ ẩm: 28	CT CP Công nghệ sinh học và Thiết bị Vạn Xuân
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	
3	VX-04	%	HC: 15; Axit Humic: 1; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-2-2; Độ ẩm: 28	
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	
4	VX-06	%	HC: 15; Axit Humic: 1; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-3-3; Độ ẩm: 28	
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	
5	VX-01	%	Axit Humic: 1; HC: 15; N: 1; P ₂ O ₅ : 2; K ₂ O: 1; Độ ẩm: 28	
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 150; Zn: 70; Mn: 40;	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	
6	VX-05	%	Axit Humic: 1; HC: 15; N: 3; P ₂ O ₅ : 2; K ₂ O: 3; Độ ẩm: 28	
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40;	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	

VI. PHÂN HỮU CƠ SINH HỌC

1	DOCAMIX (DC – 1)	%	HC: 25; Axit Humic: 4; N-P ₂ O ₅ (hh)-K ₂ O: 2,5-2,4-1; Độ ẩm: 25	CT CP VTNN Đồng Nai
---	------------------	---	--	---------------------

2	AH	%	HC: 22; Axit Humic: 2,5; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-4-4; Mg: 0,2; S: 0,4	CT Cổ phần Thanh Hà
		ppm	B: 610; Cu: 260; Fe: 370; Zn: 570; Mn: 110; Mo: 30; Co: 10	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,25-1,35	
3	KH	%	HC: 22; Axit Humic: 2,5; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-5-4; Mg: 0,2; S: 1,05	
		ppm	B: 260; Cu: 330; Fe: 520; Zn: 410; Mn: 150; Mo: 50; Co: 10	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,25-1,35	
4	NH	%	HC: 22; Axit Humic: 2,5; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 4-6-4; Mg: 0,1; S: 0,7	
		ppm	B: 400; Cu: 200; Fe: 480; Zn: 230; Mn: 120; Mo: 60; Co: 10	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,25-1,35	
5	V.I.P - 555	%	HC: 22; Axit Humic: 0; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-3-3; S: 1,5; CaO: 9; Al: 0,25; MgO:	DN TN Lưu ích
			0,8 Độ ẩm: 24	
	ppm	Cu: 620; Zn: 600; Mn: 480; Fe: 470; B: 180; Na: 210; Si: 215; Cl: 220		
6	V.I.P - Lưu ích	%	HC: 25; axit Humic: 6; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 2,5-3,2-1,9; S: 0,6; CaO: 8,9; Al: 0,22 MgO: 1,3; Độ ẩm: 24	
		ppm	Cu: 600; Zn: 580; Mn: 460; Fe: 450; B: 160; Si: 195; Cl: 200	

VII. PHÂN HỮU CƠ KHOÁNG

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng các chất đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	Japon Ogranic Fertilizer 3-5-3 (Fertilizer in Pellets)	%	HC: 73; N-P ₂ O ₅ (_{hh})-K ₂ O: 3-5-3; MgO: 0,8; Độ ẩm: 20	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiến Nông (NK từ Nhật Bản)
2	Vimax Fertilizer 3-3-3 (Organic ferilizer 88)	%	HC: 52; N-P ₂ O ₅ (_{hh})-K ₂ O: 3-3-3; Độ ẩm: 20	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiến Nông (NK từ Malaysia)

3	Con Voi 2-5-1	%	N: 2; P ₂ O ₅ : 5; K ₂ O: 1; HC: 15; Độ ẩm: 20	CT TNHH MTV Môi trường Đô thị Quảng Nam
4	Quy Nhơn	%	HC: 22; N: 3; P ₂ O ₅ : 2; K ₂ O: 3; Độ ẩm: 20	XN Quản lý và chế biến rác thải - CT TNHH Môi trường Đô thị
			pH: 5-7	
5	VX-03	%	HC: 15; Axit Humic: 1; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-1-8; Độ ẩm: 28	CT CP Công nghệ sinh học và Thiết bị Vạn Xuân
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	
6	VX-07	%	HC: 15; Axit Humic: 1; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 5-3-5; Độ ẩm: 28	
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	
7	VX-08	%	HC: 15; Axit Humic: 1; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 6-4-8; Độ ẩm: 28	
		ppm	Cu: 80; Mo: 2; B: 15; Zn: 70; Mn: 40	
		Cfu/g	Azotobacter sp; Pseudomonas sp; Steptomyces sp: 1x 10 ⁶ mỗi loại	

VIII. PHÂN BÓN LÁ

TT	Tên phân bón	Đơn vị	Thành phần, hàm lượng các chất đăng ký	Tổ chức, cá nhân đăng ký
1	Green gold (chuyên rau)	%	N: 5; Arachidic axit: 0,67; Myristic axit: 0,96; Palmitic axit: 1,5; Stearic axit: 0,82; Oleic axit: 0,72	CT TNHH Agricare Việt Nam (NK từ Ấn Độ)
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,02	
2	Annonggrow-AminoHumic	%	N-P ₂ O ₅ - K ₂ O: 3-3-3; Axit Humic: 5; Amino axit: 5 (Threonine; Aspartic; Serine Glutamic axit; Proline; Glycine; Alanine; Cystine; Valine; Methionine; Isoleucine	CT TNHH An Nông
			pH: 5,6-6; Tỷ trọng: 1,12-1,21	

3	Protifert LMW	%	N: 8,5; Ca: 0,3; Na: 3; Cl ⁻ : 4; SO ₄ ²⁻ : 1,3; Các bon hữu cơ: 26; Alanine: 4,5 Arginine: 3,2; Axit Aspartic: 2,8; Cysteine: 0,2; Axit Glutamic: 5,2; Glycine: 12,6 Hydroxyproline: 4,1; Histidine: 0,6; Isoleucine: 0,8; Leucine: 1,8; Lysine: 2,2 Methionine: 0,4; Phenylalanine: 1,2; Proline: 6,9; Serine: 0,9; Threonine: 0,5 Tryptophan: 0,2; Tyrosine: 0,7; Valine: 1,3	CT TNHH XNK An Thịnh (NK từ Ý)
			pH: 6-7; Tỷ trọng: 1,27-1,29	
4	Naturbor	%	N: 4,4; Ca: 0,1; Na: 0,4; Cl ⁻ : 0,8; SO ₄ ²⁻ : 0,5; B: 5; Các bon hữu cơ: 11 Alanine: 2,3; Arginine: 1,6; Axit Aspartic: 1,4; Cysteine: 0,1; Axit Glutamic: 2,6; Glycine: 6,3; Hydroxyproline: 2,1; Histidine: 0,3; Isoleucine: 0,4; Leucine: 0,9; Lysine: 1,1; Methionine: 0,2; Phenylalanine: 0,6; Proline: 3,5; Serine: 0,4; Threonine: 0,2; Tryptophan: 0,1; Tyrosine: 0,3; Valine: 0,6	CT TNHH XNK An Thịnh (NK từ Ý)
			pH: 8-9; Tỷ trọng: 1,29-1,31	
5	Naturcal	%	N: 4; Ca: 6; Na: 2; Cl ⁻ : 2,5; SO ₄ ²⁻ : 0,6; Các bon hữu cơ: 13; Alanine: 2,3 Arginine: 1,6; Axit Aspartic: 1,4; Cysteine: 0,1; Axit Glutamic: 2,6; Glycine: 6,3 Hydroxyproline: 2,1; Histidine: 0,3; Isoleucine: 0,4; Leucine: 0,9; Lysine: 1,1 Methionine: 0,2; Phenylalanine: 0,6; Proline: 3,5; Threonine: 0,2; Tryptophan:	CT TNHH XNK An Thịnh (NK từ Ý)
			pH: 11-11,2; Tỷ trọng: 1,23-1,26	
6	Naturfer	%	N: 4,4; Ca: 0,1; Na: 0,4; Cl ⁻ : 0,8; SO ₄ ²⁻ : 8,9; Fe: 5; Các bon hữu cơ: 11 Alanine: 2,3; Arginine: 1,6; Axit Aspartic: 1,4; Cysteine: 0,1; Axit Glutamic: 2,6 Glycine: 6,3; Hydroxyproline: 2,1; Histidine: 0,3; Isoleucine: 0,4; Leucine: 0,9 Lysine: 1,1; Methionine: 0,2; Phenylalanine: 0,6; Proline: 3,5; Serine: 0,4	CT TNHH XNK An Thịnh (NK từ Ý)
			pH: 4,9; Tỷ trọng: 1,28	
7	Rong biển ASCO 95	%	HC: 54; N - P ₂ O ₅ nh - K ₂ O: 1,2 - 0,2 - 14,5; Ca: 1; Mg: 0,3; S: 3; Alanine: 0,51 Arginine: 0,14; Axit Aspartic: 0,65; Cysteine: 0,07; Glycine: 0,47 Axit Glutamic: 0,84; Histidine: 0,14; Isoleucine: 0,28; Leucine: 0,47 Lysine: 0,23; Methionine: 0,18; Phenylalanine: 0,26; Proline: 0,47; Serine: 0,21	VP ĐD tại TP. Hồ Chí Minh - CT Asiatic Agricultural Industries Pte. Ltd (NK từ Ailen)
		ppm	Fe: 41; B: 66; Cu: 5	
			pH: 9-10,5; Tỷ trọng: 0,8-1,03	

8	Rong biển AlgaComplex	%	HC: 20; N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 10-5,5-4,5; Axit Aspatic: 0,78; Cysteine: 0,08 Axit Glutamic: 1,01; Glycine: 0,56; Histidine: 0,17; Isoleucine: 0,34 Leucine: 0,56; Lysine: 0,28; Methionine: 0,21; Phenylalanine: 0,31; Proline: 0,17 Serinine: 0,25; Threonine: 0,34; Tritophan: 0,26; Tyrosine: 0,2; Valine: 0,5	VP ĐD tại TP. Hồ Chí Minh - CT Asiatic Agricultural Industries Pte. Ltd (NK từ Ailen)
		ppm	Cu: 75; Mn: 160; Zn: 60; B: 70	
			pH: 5,5-7,5; Tỷ trọng: 1,2-1,4	
9	Rong biển AlgaCal	%	HC: 25; N: 5; Ca: 10; Alanine: 0,51; Arginine: 0,14; Aspatic axit: 0,65 Cysteine: 0,07; Glutamic axit: 0,84; Glycine: 0,47; Histidine: 0,14 Isoleucine: 0,28; Leucine: 0,47; Lysine: 0,23; Methionine: 0,18 Phenylalanine: 0,26; Proline: 0,47; Serinine: 0,21; Threonine: 0,28 Tritophan: 0,21; Tyrosine: 0,17; Valine: 0,42	VP ĐD tại TP. Hồ Chí Minh - CT Asiatic Agricultural Industries Pte. Ltd (NK từ Ailen)
			pH: 5,5-7,5; Tỷ trọng: 1,2-1,24	
10	Rong biển AscoGold	%	HC: 21,5; Alanine: 0,51; Arginine: 0,14; Aspatic axit: 0,65; Cysteine: 0,07 Glutamic axit: 0,84; Glycine: 0,47; Histidine: 0,14; Isoleucine: 0,28 Leucine: 0,47; Lysine: 0,23; Methionine: 0,18; Phenylalanine: 0,26 Proline: 0,47; Serinine: 0,21; Threonine: 0,28; Tritophan: 0,21; Tyrosine: 0,17 Valine: 0,42	VP ĐD tại TP. Hồ Chí Minh - CT Asiatic Agricultural Industries Pte. Ltd (NK từ Ailen)
			pH: 3,8-4,8; Tỷ trọng: 1,13-1,15	
11	A-K-101	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 4-2,5-2; Mg: 0,02	CT TNHH SX & TM Bắc Á
		ppm	Mn: 6; Cu: 1500; B: 200	
		Cfu/g	pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,05-1,12	
12	A-K-205	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 5-3-2; Mg: 0,02	CT TNHH SX & TM Bắc Á
		ppm	Cu: 150; Zn: 150; B: 30	
		Cfu/g	pH: 6,5; Tỷ trọng: 1,1	
13	A-K Bắc Á	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 7-5-4; Mg: 0,02	CT TNHH SX & TM Bắc Á
		ppm	Cu: 150; Zn: 150; B: 30	
		Cfu/g	pH: 6,5; Tỷ trọng: 1,1	

14	A-K-105	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 8-6-5; Mg: 0,02	CT TNHH SX & TM Bắc Á
		ppm	Mn: 6; Cu: 1500; B: 200	
		Cfu/g	pH: 6,5; Tỷ trọng: 1,1	
15	AMINOFIT™	%	N: 0,22	CT TNHH TM - DV Bảo Liêm (NK từ Bỉ)
		ppm	Zn: 10000; Mn: 5000; B: 5000; MgO: 30; CaO: 170; Co: 0,03; Cu: 0,25; Fe: 2 Mo: 0,12	
		mg/l	Axit Amin: 835	
			pH: 6,5; Tỷ trọng: 1,004	
16	AMINOFIT-EXTRA™	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 1,20-0,60-1,0	
		mg/l	Zn:10000; MgO:30; CaO:170; Co:0,03; Cu:0,25; Fe:2; Mo: 0,12; Axit amin: 835	
			pH: 3,3; Tỷ trọng: 1,0262	
17	AMINOFIT-FLOWERING™	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 0,76-1,20-0	
		ppm	B:5000; MgO:30; CaO:170; Co: 0,03; Cu:0,25; Fe:2; Mo:0,12	
		mg/l	Axit Amin: 835	
			pH: 2,2; Tỷ trọng: 1,0175	
18	AMINOFIT-FINISHING™	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O:1,0-1,2-0	
		ppm	B: 5000; MgO: 30; CaO: 170; Co: 0,03; Cu: 0,25; Fe:2; Mo: 0,12	
		mg/l	axit Amin: 835	
			pH: 8,3; Tỷ trọng: 1,0271	
19	COVA MAX	%	N-P ₂ O _{5hh} -K ₂ O: 3-5-3; CaO: 0,5; Polysaccarit: 1; Độ ẩm: 20	Cơ sở sản xuất phân bón COVAC
		ppm	Cu: 50; Fe: 100; Zn: 50; B: 800	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	
20	COVA K - Humat	%	N-P ₂ O _{5hh} -K ₂ O: 3-4-3; Axit humic: 3	
		ppm	Cu: 50; Fe: 100; Zn: 50; B: 800;	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	
21	COVA SUPER	%	N-P ₂ O _{5hh} -K ₂ O: 16-16-8	
		ppm	Cu: 50; Fe: 100; Zn: 50; B: 800; NAA: 500	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	

22	COVA SEAWEED	%	N-P ₂ O ₅ ^{hh} -K ₂ O: 2-1,5-1	Cơ sở sản xuất phân bón COVAC
		ppm	Cu: 50; Fe: 100; Zn: 50; B: 800; Axit Alginic : 1000; NAA: 500	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,05-1,15	
23	BS-Green (chuyên rau)	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 6-6-6; Ca: 0,09; Mg: 0,5	CT TNHH ô tô Đồng Tâm (NK từ Hàn Quốc)
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,05-1,03	
24	Na-Green (chuyên rau)	%	N: 7; P ₂ O ₅ : 6; K ₂ O: 7; MgO: 1,58; Zn: 0,4; B ₂ O ₃ : 0,066 Fe: 0,0008; Mo: 0,001; MnO: 0,0055; Cu: 0,005; CaO: 0,03	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,05-1,03	
25	Cóc vàng - 01 (chuyên rau)	%	K ₂ O: 4,5; αNAA: 0,12; GA ₃ : 0,05; Ca: 1 Mg: 0,02; Aspartic acid: 0,3 Threonine: 0,4; Serine: 0,5; Glutamic acid: 1 Proline: 0,4 Glycine: 7 Alanine: 1,2 Valine: 0,1; Cystine: 0,5; Methionine: 0,5; Isoleucine: 0,1 Leucine: 0,2 Tyrosine: 0,02; Phenylalanine: 0,1 Lysine: 15 Histidine: 0,05; Agrinine: 0,5 Tryptophan: 0,1	CT CP Vật tư Tây Đô
		ppm	Cu: 1000; Zn: 300; Mn: 200; Fe: 150; Bo: 6000	
			pH: 7 – 8; tỷ trọng: 1,1 – 1,5	
26	Cóc vàng - 02 (chuyên rau)	%	K ₂ O: 5; αNAA: 0,15; GA ₃ : 0,06; Ca: 1,2 Mg: 0,04; Aspartic acid: 0,4 Threonine: 0,5 Serine: 0,7; Glutamic acid: 1,2 Proline: 0,5 Glycine: 4,5 Alanine: 1,2 Valine: 0,1 Cystine: 0,6; Methionine: 0,6; Isoleucine: 0,1 Leucine: 0,2; Tyrosine: 0,02 Phenylalanine: 0,1 Lysine: 7; Histidine: 0,06 Agrinine: 0,6 Tryptophan: 0,15	
		ppm	Cu: 1500; Zn: 600; Mn: 400; Fe: 300; Bo: 9000	
			pH: 7 – 8; Tỷ trọng: 1,1 – 1,5	
27	TADO-01 (chuyên rau)	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 3-1-1,5; αNAA: 0,35; GA ₃ : 0,1; Mg: 0,02	CT CP Vật tư Tây Đô
		ppm	Cu: 270; Zn: 360; Mn: 270; Mo: 50; Bo: 300; Co: 50	
			pH: 7 – 8; Tỷ trọng: 1,1 – 1,5	
28	TADO-02 (chuyên rau)	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 5-1,5-2,5; αNAA: 0,3; GA ₃ : 0,2	CT CP Vật tư Tây Đô
		ppm	Cu: 360; Zn: 450; Mn: 360; Mo: 150; Bo: 540; Co: 120	
			pH: 7 – 8; Tỷ trọng: 1,1 – 1,5	

29	Precus (chuyên rau)	%	N - K ₂ O: 1-10; MgO: 2	CT TNHH Thức ăn Thủy sản Việt Thăng (NK từ Thái Lan)
			pH: 6,23; Tỷ trọng: 1,018	
30	Chuột Bạch 109	%	N: 4; P ₂ O ₅ : 1; K ₂ O: 2; Mg: 0,04; α NAA: 0,4	CT Cổ phần Sinh hóa Minh Đức
		ppm	Cu: 400; Zn: 500; Mn: 400; Mo: 70; B: 500; GA ₃ : 600	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
31	Chuột Bạch 209	%	N: 3; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 3; Mg: 0,03; α NAA: 0,35	
		ppm	Cu: 450; Zn: 650; Mn: 250; Mo: 60; B: 400; GA ₃ : 900	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,2	
32	Chuột Bạch 309	%	N: 6; P ₂ O ₅ : 1; K ₂ O: 2; α NAA: 0,35; Mg: 0,045	
		ppm	Cu: 300; Zn: 500; Mn: 250; Mo: 70; B: 450; GA ₃ : 700	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
33	Minh Đức 1	%	N: 3,5; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 2; Mg: 0,055; α NAA: 0,35	
		ppm	Cu: 350; Zn: 400; Mn: 400; Mo: 60; B: 650; GA ₃ : 650	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
34	Minh Đức 2	%	N: 8; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 1,5; Mg: 0,005; α NAA: 0,3; Độ ẩm: 20	
		ppm	Cu: 550; Zn: 300; Mn: 250; Mo: 40; B: 350; GA ₃ : 500	
35	Chuột Bạch 509	%	N: 6; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 1,5; Mg: 0,04; α NAA: 0,4; Độ ẩm: 20	
		ppm	Cu: 500; Zn: 450; Mn: 350; Mo: 50; B: 400; GA ₃ : 150	
36	Chuột Bạch 409	%	N: 2,5; P ₂ O ₅ : 2; K ₂ O: 2,5; Mg: 0,035; α NAA: 0,3	
		ppm	Cu: 450; Zn: 500; Mn: 350; Mo: 70; B: 450; GA ₃ : 800	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,2	
37	Chuột Bạch 809	%	N: 3,5; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 1,5; Mg: 0,03; α NAA: 0,35	
		ppm	Cu: 650; Zn: 500; Mn: 200; Mg: 300; Mo: 60; B: 700	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
38	Chuột Bạch 909	%	N: 4,5; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 2,5; Mg: 0,045; α NAA: 0,32	
		ppm	Cu: 630; Zn: 450; Mn: 250; Mo: 70; B: 350; GA ₃ : 500	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	

39	MĐ 901	%	K ₂ O: 1,5; α NAA: 0,45	CT Cổ phần Sinh hóa Minh Đức
		ppm	B: 2500	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
40	MĐ 902	%	K ₂ O: 1,5; α NAA: 0,35	
		ppm	B: 2000; GA ₃ : 1000	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,2	
41	Chuột Bạch 609	%	N: 4,5; P ₂ O ₅ : 1,5; K ₂ O: 1,5; Mg: 0,045; α NAA: 0,3	
		ppm	Cu: 450; Zn: 350; Mn: 400; Mo: 80; B: 350; GA ₃ : 500	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
42	Chuột Bạch 709	%	N: 1; P ₂ O ₅ : 0,5; K ₂ O: 1; Mg: 0,02; α NAA: 0,07	
		ppm	Cu: 150; Zn: 180; Mn: 130; Mo: 10; B: 150; GA ₃ : 100	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,15	
43	MĐ 903	%	K ₂ O: 1,5; α NAA: 0,35	
		ppm	B: 4000; GA ₃ : 1400	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,2	
44	MP 7 (Roots Fe8)	%	P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 5-8 Fe: 8	CT TNHH Minh Phương
			pH: 9; Tỷ trọng: 1,1	
45	MP 8 (Root Lawn Plex)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 4-4-5 S: 6 Fe: 6	
			pH: 9; Tỷ trọng: 1,1	
46	MP 9 (Aggrand Natural Fertilizer 4-3-3)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 4-3-3	
			pH: 9; Tỷ trọng: 1,1	
47	MP 3 (Expert 18-19-30+TE)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 18-19-30; Độ ẩm: 8	
		ppm	B: 200; Cu: 500; Fe: 500; Mn: 500; Mo: 5; Zn: 500	
48	MP 5 (Expert 33-11-11+TE)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 33-11-11; Độ ẩm: 8	
		ppm	B: 200; Cu: 500; Fe: 500; Mn: 500; Mo: 5; Zn: 500	

49	MP 2 (Expert 10-60-10+TE)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 10-60-10; Độ ẩm: 8	CT TNHH Minh Phương	
		ppm	B: 100; Cu: 250; Fe: 250; Mn: 250; Mo: 5; Zn: 250		
50	MP 4 (Expert 20-30-20+TE)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 20-30-20; Độ ẩm: 8		
		ppm	B: 200; Cu: 500; Fe: 500; Mn: 500; Mo: 5; Zn: 500		
51	MP 1 (Expert 6-30-30+TE)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 6-30-30; Độ ẩm: 8		
		ppm	B: 200; Cu: 500; Fe: 500; Mn: 500; Mo: 5; Zn: 500		
52	Raja (White)	%	Mg: 0,4; S: 0,4		CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
		ppm	Cu: 200; Zn: 100; Mn: 100		
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2		
53	Raja (Black)	%	Mg: 0,4; S: 0,34		
		ppm	Zn: 40; Cu: 20		
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2		
54	Maruay 20-20-20 (Unifos 20-20-20)	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 20-20-20; Độ ẩm: 5		
55	RAJA NPK 15.30.15	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 15-30-15; Độ ẩm: 5		
56	Mayfolan Liquid Foliar Fertilizer	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 11-8-0; S: 0,025; MgO: 0,053		
		ppm	Fe: 186; Cu: 42; B: 42; Mo: 6		
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2		
57	Profix Enzyme Green	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 3-1-5; S: 0,8; Mg:1,5; axit Amin: 0,1		
		ppm	Cu: 2000; Zn: 8000		
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2		
58	Pro NPK 15-30-15+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 15-30-15; MgO: 0,125; S: 4,71; Độ ẩm: 5		
		ppm	Fe: 130; Mn: 110; Cu: 30; Zn: 170; B: 70; Mo: 18		
			pH: 5		
59	Pro NPK 30-20-10+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 30-20-10; MgO: 0,05; S: 0,082; Độ ẩm: 5		
		ppm	Fe: 170; Mn: 80; Cu: 30; Zn: 150; B: 300; Mo: 10		
			pH: 5		

60	Pro NPK 12-22-32+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 12-22-32; MgO: 0,03; S: 0,13; Độ ẩm: 5	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
		ppm	Fe: 300; Mn: 220; Cu: 70; Zn: 300; B: 700	
			pH: 5	
61	Pro NPK 6-32-32+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 6-32-32; MgO: 0,03; S: 0,13; Độ ẩm: 5	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
		ppm	Fe: 300; Mn: 170; Cu: 70; Zn: 300; B: 700	
			pH: 5	
62	FastFood (Mikaza;)	%	Vitamin B1: 0,1; Vitamin B6: 0,1; Mg: 1	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	
63	NEUGOL	%	N-P ₂ O _{5hh} -K ₂ O: 1,43-0,05-1,35; Ca: 0,23; MgO: 0,12; S: 0,31	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
		ppm	Fe: 150; Mn: 3; Cu: 50; Zn: 1800	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	
64	Omaza	%	Mg: 0,3; S: 0,66; Protein : 4,57	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
		ppm	Fe: 1200; Mn: 1300; Cu: 500; Zn: 400; B: 20	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	
65	PALANGMAI 15.30.15 (MARUAY 15.30.15; UNIFOS 15.30.15)	%	N-P ₂ O _{5hh} -K ₂ O: 15-30-15; MgO: 0,02; Độ ẩm: 5	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
			Mn: 110; Cu: 83; Zn: 100; B: 1400	
66	PANLIP	%	MgO: 0,3; S: 0,32	CT TNHH Mitsui Việt Nam (NK từ Thái Lan)
		ppm	Cu: 550; Bo: 250; NAA: 200	
			pH: 5-7; Tỷ trọng: 1,1-1,2	
67	NBC	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 15-6-5; Mg: 0,05; S: 0,1	CT TNHH Nam Bắc
		ppm	Mn: 500 B: 250 Fe: 200 Cu: 100 Zn: 150 Mo: 10	
			pH: 6-7; Tỷ trọng: 1,2	
68	TL-Smart 22-22-10+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 22-22-10; MgO: 1; Độ ẩm: 10	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)
		ppm	Fe: 150; Mn: 100; Zn: 200; Cu: 100; B: 100; Mo: 10	
69	TL-Smart 30-10-10+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 30-10-10; Độ ẩm: 10	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)
		ppm	Fe: 400 Mn: 200 Zn: 200 Cu: 100 B: 100 Mo: 10	

70	TL-Smart 29-5-20+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 29-5-20; Độ ẩm: 10	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)							
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 400; Mn: 200; Zn: 200								
71	TL-Smart 30-10-20+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 30-10-20; Độ ẩm: 10	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)							
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 400; Mn: 200; Zn: 200								
72	VL 07	%	Axit Humic: 0,1; N-P ₂ O ₅ : 4-10; Mg: 0,25; S: 1,7; Độ ẩm: 20	CT TNHH TM- SX Phước Hưng							
		ppm	Cu: 3500; Fe: 3000; Zn: 5000; Mn: 2500; B: 7000								
73	VL 08S	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 5-5-5; Mg: 0,25; S: 2,5; Độ ẩm: 20	CT TNHH TM- SX Phước Hưng							
		ppm	Cu: 3500; Fe: 3000; Zn: 5000; Mn: 4500; B: 8000								
74	TL-Smart 13-27-27+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 13-27-27; Độ ẩm: 10	DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)							
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 400; Mn: 200; Zn: 200								
75	TL-Smart 15-5-40+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 15-5-40; Độ ẩm: 10		DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)						
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 150; Mn: 100; Zn: 200								
76	TL-Smart 20-10-30+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 20-10-30; Độ ẩm: 10			DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)					
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 400 Mn: 200 Zn: 200								
77	TL-Smart 21-21-21+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 21-21-21; Độ ẩm: 10				DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)				
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 150; Mn: 100; Zn: 200								
78	TL-Smart 10-50-10+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 10-50-10; Độ ẩm: 10					DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)			
		ppm	Cu: 100; B: 100; Mo: 10; Fe: 400; Mn: 200; Zn: 200								
79	TL-Smart 18-33-18+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 18-33-18; Độ ẩm: 10						DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)		
		ppm	Fe: 150; Mn: 100; Zn: 200; Cu: 100; B: 100; Mo: 10								
80	TL-Smart 10-30-30+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 10-30-30; Độ ẩm: 10							DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)	
		ppm	Fe: 400; Mn: 200; Zn: 200; Cu: 100; B: 100; Mo: 10								
81	TL-Smart 10-20-30+TE	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 10-20-30; Độ ẩm: 10								DN tư nhân TMDV & Vật tư NN Tiên Nông (NK từ Malaysia)
		ppm	Fe: 400; Mn: 200; Zn: 200; Cu: 100; B: 100; Mo: 10								
82	USA Grow-Kafumic	%	Axit humic: 40; Axit fulvic: 21,6; K ₂ O: 5; Độ ẩm: 10	CT TNHH US Chemical							
83	USA Grow-Kali	%	K ₂ O: 30								
		ppm	Zn: 200; Fe: 100; Cu: 80; B: 250								
			Tỷ trọng: 1,15-1,18; pH: 5,5-6								

84	USA Grow-Humate	%	Axit humic: 15; K ₂ O: 5	CT TNHH US Chemical
			Tỷ trọng: 1,14-1,17; pH: 5,5-6	
85	USA Grow - Humic &NPK	%	Axit Humic: 5; N-P ₂ O ₅ - K ₂ O: 4-9-17	CT TNHH US Chemical
			pH: 5,5-6; Tỷ trọng: 1,16-1,18	
86	Urea-King (44) (Gro-Green 44-0-0)	%	N: 44; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	CT TNHH Thương mại Vĩnh Thành (NK từ Mỹ và Châu Âu)
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
87	Gro-Green 10-50-10	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 10-50-10; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
88	Gro-Green 20-20-20	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 20-20-20; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
89	Gro-Green 11-57-0	%	N-P ₂ O _{5(hh)} : 11-57; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
90	Gro-Green 15-30-15	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 15-30-15; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
91	Gro-Green 5-20-30	%	N-P ₂ O _{5(hh)} -K ₂ O: 5-20-30; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
92	Gro-Green 28-8-18	%	N-P ₂ O ₅ -K ₂ O: 28-8-18; Mg: 0,5; Fe: 0,1; Độ ẩm: 0,5	
		ppm	Zn: 500; B: 200; Mo: 5; Mn: 500; Cu: 500; Co: 5	
93	Libfer Iron Eddha	%	Fe: 6; Độ ẩm: 0,5	

KT. BỘ TRƯỞNG

THỨ TRƯỞNG

Bùi Bá Bổng