

Số: 1361/TĐC-HCHQ

Hà Nội, ngày 17 tháng 4 năm 2024

**GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM**

Căn cứ Nghị định số 107/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về điều kiện kinh doanh dịch vụ đánh giá sự phù hợp;

Căn cứ Nghị định số 154/2018/NĐ-CP ngày 09/11/2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định về điều kiện đầu tư, kinh doanh trong lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Khoa học và Công nghệ và một số quy định về kiểm tra chuyên ngành;

Căn cứ Quyết định số 08/2019/QĐ-TTg ngày 15/02/2019 của Thủ tướng Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng trực thuộc Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Đánh giá hợp chuẩn và hợp quy, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng chứng nhận:

1. Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia.

Địa chỉ: Số 65 Phạm Thận Duật, phường Mai Dịch, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội;

Điện thoại: 024.39714512;

Email: qm@nifc.gov.vn;

Đã đăng ký hoạt động thử nghiệm tổng hợp đa ngành trong lĩnh vực: **Hóa học, sinh học và dược** (Phụ lục danh mục sản phẩm, hàng hóa kèm theo).

2. Số đăng ký: 111/TN – TĐC.

3. Giấy chứng nhận cấp lần 7 (bảy) và có hiệu lực đến ngày 07/11/2027.

Nơi nhận:

- Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia;
- Bộ KH&CN (để b/c);
- Lưu: YT, HCHQ.

Q. TỔNG CỤC TRƯỞNG



Hà Minh Hiệp

Phụ lục

**DANH MỤC CÁC SẢN PHẨM, HÀNG HÓA
ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM**

*(Ban hành kèm theo Giấy chứng nhận số: /36/ /TĐC - HCHQ ngày 17/4/2024
của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)*

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
I. Lĩnh vực: Hóa học			
1.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung), thức ăn chăn nuôi, các sản phẩm chức enzyme	Tổng hoạt độ Enzyme Proteolytic (Bromelain và Papain), Hoạt lực (hoạt tính và hoạt độ enzyme Papain) Phương pháp UV-Vis	NIFC.05.M.021
2.	Nguyên liệu, phụ gia thực phẩm và thức ăn chăn nuôi (độ tinh khiết ≥ 90%)	Xác định một số acid amin (Lysine, Tryptophan, Methionine, Threonine, Mononatri glutamat, Glycine, Isoleucin, Alanin, Valin, Glutathion, Arginin, Taurin, Tyrosine, Phenylalanin, Acid aspartic, Histidine, Serine) Phương pháp chuẩn độ	NIFC.05.M.103
3.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho chế độ đặc biệt), thức ăn chăn nuôi, nguyên liệu và phụ gia thực phẩm, thực vật và chiết xuất thực vật	Xác định hàm lượng Chlorophyll, Chlorophyll phức đồng và các dạng muối Phương pháp UV-VIS	NIFC.05.M.123, QCVN 4-10:2010/BYT

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
4.	Thức ăn chăn nuôi, phụ gia thực phẩm, nghệ và sản phẩm nghệ	Xác định hàm lượng Curcuminoid (Bisdemethoxycurcumin, Demethoxycurcumin, Curcumin) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.132
5.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khoẻ, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho chế độ đặc biệt), thức ăn chăn nuôi, sữa và sản phẩm sữa, nguyên liệu và phụ gia thực phẩm, thức ăn chăn nuôi	Xác định hàm lượng Adenosin, Cordycepin và định tính Đông trùng hạ thảo Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.163
6.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khoẻ, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho chế độ đặc biệt), thức ăn chăn nuôi, sữa và sản phẩm sữa, nguyên liệu và phụ gia thực phẩm	Xác định hàm lượng Human milk oligosaccharide (HMOs) (2-Fucosyllactose, (2-FL), 3'-fucosyllactose (3-FL), 3'-sialyllactose (3-SL), 6'-sialyllactose (6-SL), Lacto-N-tetraose (LNT), Lacto-N-neotetraose (LnNT), Difucosyllactose (DFL) Phương pháp sắc ký lỏng (HPLC, HPAEC, LC-MS/MS)	NIFC.05.M.207

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
7.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung), thức ăn chăn nuôi, phụ gia thực phẩm, đậu nành và sản phẩm đậu nành	Xác định hàm lượng Isoflavone tổng số, Phytoestrogen (Puerarin, Daidzin, Genistin, Glycitin, Daidzein, Genistein, Glycitein, Miroestrol, Biochanin A, Fomononetin) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.210
8.	Thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe	Kích thước hạt bằng máy đo nano	NIFC.05.M.249
9.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, thức ăn chăn nuôi, sữa và sản phẩm sữa, nguyên liệu, tinh dầu và sản phẩm chứa tinh dầu, chế phẩm khử khuẩn	Định tính Dược liệu và tinh dầu theo chất đánh dấu (marker) [Phụ lục 1] Phương pháp sắc ký (HPLC, LC-MS/MS, GC-FID)	NIFC.05.M.329
10.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung	Xác định hàm lượng Astragaloside Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.330
11.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung	Xác định hàm lượng Acid Rosmarinic Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.331
12.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, gạo	Xác định hàm lượng Monacolin (Lovastatin) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.332

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
13.	Tinh dầu và sản phẩm chứa tinh dầu	Xác định thành phần đơn hương [Phụ lục 2] Phương pháp sắc ký khí	NIFC.05.M.333
14.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung	Xác định hàm lượng Arecolin Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.334
15.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe	Định tính Lạc tiên tây (Passiflora incarnata) Phương pháp sắc ký lớp mỏng hiệu năng cao HPTLC	NIFC.05.M.839
16.	Nhân sâm và các sản phẩm chứa nhân sâm	Chất chiết bằng n-butanol đã bão hòa nước	TCVN 11936:2017
17.	Phụ gia thực phẩm	Hàm lượng Lecithin	TCVN 11175:2015
18.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung), tinh dầu và sản phẩm chứa tinh dầu, chế phẩm khử khuẩn	Xác định Eucalyptol, Menthol, alpha-pinene, Linalool, Eugeunol, beta-caryophyllen Phương pháp GC-FID	NIFC.05.M.230
19.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe	Xác định hàm lượng Silymarin (Taxifolin, Dihydroquercetin), Silychristin, Silydianin, Silybin A+B, Isosilybin A+B) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.184

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
20.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, gồm thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho đối tượng đặc biệt, sữa và sản phẩm sữa.	Xác định Lactium (Alpha-Casozepin, alpha-s1-casein) bằng Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.277
21.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe	Xác định hàm lượng Boswellic acid Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.335
22.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, nguyên liệu	Xác định hàm lượng Bacoside A3 Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.336
23.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, nguyên liệu	Định tính Hạt dẻ (Hạt dẻ ngựa, Horse Chestnut) Phương pháp HPTLC	NIFC.05.M.679
24.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, nguyên liệu	Định tính Lá đắng Phương pháp HPTLC	NIFC.05.M.840
25.	Nước, nước sạch, đá, nước khoáng thiên nhiên, nước uống đóng chai, nước thải	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật [Phụ lục 3] Phương pháp LC-MS/MS và GC-MS/MS	NIFC.04.M.021

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
26.	Thực phẩm (rau củ quả và sản phẩm rau củ quả, ngũ cốc, tiêu, điêu, nồng sản...), thức ăn chăn nuôi, nguyên liệu thực phẩm, bệnh phẩm, phụ gia thực phẩm	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật [Phụ lục 3] Phương pháp LC-MS/MS và GC-MS/MS	NIFC.04.M.022 (AOAC 2007.01; EN 15662:2018)
27.	Sữa và sản phẩm của sữa, bổ sung vi chất dinh dưỡng, sữa tươi nguyên liệu, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dùng cho chế độ đặc biệt	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật [Phụ lục 3] Phương pháp LC-MS/MS và GC-MS/MS	NIFC.04.M.023 (AOAC 2007.01; EN 15662:2018)
28.	Thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho chế độ đặc biệt,...), chè và sản phẩm chè, cao khô	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật [Phụ lục 3] Phương pháp LC-MS/MS và GC-MS/MS	NIFC.04.M.024 (AOAC 2007.01; EN 15662:2018)
29.	Thực phẩm nguồn gốc động vật (thịt, thủy sản, nội tạng...)	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật [Phụ lục 3] Phương pháp LC-MS/MS và GC-MS/MS	NIFC.04.M.135 (AOAC 2007.01; EN 15662:2018)

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
30.	Thực phẩm, nông sản, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khoẻ, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho chế độ đặc biệt), thức ăn chăn nuôi, sữa và sản phẩm sữa bổ sung vi chất dinh dưỡng, sữa tươi nguyên liệu, nguyên liệu thực phẩm, phụ gia thực phẩm, chè và sản phẩm chè, nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên, đá thực phẩm, nước thải, bùn, đất, mẫu bệnh phẩm, dụng cụ, bao bì chứa đựng, tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm gồm các loại bao bì bằng nhựa, cao su, kim loại, giấy, gỗ	Xác định dư lượng các chất polychlorinate bisphenyls (PCBs) Phương pháp GC-MS/MS	NIFC.04.M.079

		Xác định đa dược lượng kháng sinh: Azithromycin, Erythromycin, Roxithromycin, Spiramycin, Tylosin, Lincomycin, Penicillin G, Procaine Penicillin G, Oxacillin, Cloxacillin, Sulfacetamide, sulfadimidine, sulfisomidine, sulfathiazole, sulfaquinoxaline, sulfadiazine, sulfaguanidine, sulfapyridine, sulfamerazine, sulfamethoxazole, sulfamerazine, sulfameter, sulfamethoxypyridazine, sulfisoxazole, sulfadimethoxine, sulfachloropyridazine, sulfamonmethoxine, sulfonamide, ormetoprim, sulfachloropyrazine (Sulfaclozine), sulfaethoxypyridazine, sulfanilamide, sulfisazole, succinylsulfathiazole, Albendazole, fenbendazole, flubendazole, oxfendazole, thiabendazole; monensin, natamycin, eprinomectin, doramectin, diminazene, ivermectin, isometamidium, imidocarb, febantel, ceftiofur, pirlimycin, diclazuril, dexamethasone, levamisole, azaperone, narasin, carazol, tilmicosin, closantel, nicarbazine, clindamycin, validamycin, acepromazine, tiamulin,	
31.	Thực phẩm, nông sản, thực phẩm chức năng (thực phẩm bảo vệ sức khoẻ, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học, thực phẩm dành cho chế độ đặc biệt), thức ăn chăn nuôi, sữa và sản phẩm sữa bổ sung vi chất dinh dưỡng, sữa tươi nguyên liệu, nguyên liệu thực phẩm, phụ gia thực phẩm, chè và sản phẩm chè, nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên, đá thực phẩm, nước thải, bùn, đất, mẫu bệnh phẩm, thuốc và nguyên liệu thuốc.		NIFC.04.M.010

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
		trimethoprim, cephalixin, cefotaxim, cefixime, cefquinome, cefuroxime, moxidectin, olaquindox, carbadox, closantel, triclabendazole, dicyclanil, diclosamide, clavulanic, lasalosid, robenidine, quinclorac, maduramycin, dimetridazole, metronidazole, strychnine, diaveridine, rigeococcin, paracetamol, atropin, ipronidazole, ronidazole, chlorpromazine, colchicine, dapson, niclosamide, nitrovin, clopidol, ... Phương pháp LC-MS/MS	
32.	Dụng cụ, bao bì chứa đựng, tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm gồm các loại bao bì bằng nhựa, cao su, kim loại, giấy, gỗ	Xác định thỏi nhiễm nhóm Phthalate: (DEHP, DBP, DNOP, DIBP, DINP, DEHA, DIDP, BBP, DEP, DIBP, DMP, DAP, DPP) Phương pháp GC-MS	NIFC.04.M.129 Standards and Specifications for Utensils, Containers and Packages
33.	Dụng cụ, bao bì chứa đựng, tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm gồm các loại bao bì bằng nhựa, cao su, kim loại, giấy, gỗ	Xác định thỏi nhiễm Formaldehyde Phương pháp định tính	QCVN 12-1:2011/BYT; QCVN 12-2:2011/BYT; QCVN 12-3:2011/BYT NIFC.04.M.085
34.		Xác định hàm lượng bụi trong sợi	TCVN 6671:2000

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
35.		Xác định chiều dài điếu, chiều dài đầu lọc, chiều dài phần sợi	TCVN 6669:2000; TCVN 6670:2000
36.	Thuốc lá, thuốc lá điếu và sản phẩm thuốc lá	Xác định chu vi điếu	TCVN 6668:2000
37.		Xác định trợ lực của điếu thuốc lá và độ giảm áp của cây đầu lọc- các điều kiện chuẩn và phép đo	TCVN 6937:2008 (ISO 6565:2002)
38.		Xác định tỷ lệ bong hồ	TCVN 6672:2000
39.		Xác định độ ẩm	TCVN 6675:2022
40.	Thuốc lá, thuốc lá điếu và sản phẩm thuốc lá	Xác định độ rõ đầu	TCVN 6674-1:2002 (ISO 3550-1:1997)
41.		Xác định dư lượng silic dioxit không tan trong axit clohidric	TCVN 5076:2001
42.		Xác định Nicotin trong tổng hàm lượng chất hạt từ luồng khói chính Phương pháp sắc ký khí	TCVN 6679:2022 (ISO 10315:2021)

II. Lĩnh vực: Sinh học

43.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi	Phát hiện và định lượng <i>Salmonella</i> spp.	NIFC.06.M.640 TCVN 10780-2:2015 ISO/TS 6579-2:2012
-----	------------------------------	--	--

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
44.	Thực phẩm, thực phẩm chức năng, nguyên liệu thực phẩm, thức ăn chăn nuôi.	Phát hiện và định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định - Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất	ISO 7251:2005/ Amd 1:2023

III. Lĩnh vực: Dược

45.	Dược liệu	Xác định hàm lượng Curcuminoid (Bisdemethoxycurcumin, Demethoxycurcumin, Curcumin) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.132
46.		Xác định hàm lượng Isoflavone tổng số, Phytoestrogen (Puerarin, Daidzin, Genistin, Glycitin, Daidzein, Genistein, Glycitein, Miroestrol, Biochanin A, Fomononetin) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.210
47.		Xác định Eucalyptol, Menthol, alpha-pinene, Linalool, Eugeunol, beta-caryophyllen Phương pháp GC-FID	NIFC.05.M.230
48.	Dược liệu và các sản phẩm từ dược liệu	Xác định hàm lượng Astragaloside Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.330
49.		Định tính Dược liệu và tinh dầu theo chất đánh dấu (marker) [Phụ lục 1] Phương pháp sắc ký (HPLC, LC-MS/MS, GC-FID)	NIFC.05.M.329

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
50.	Dược liệu và các sản phẩm từ dược liệu	Xác định hàm lượng Acid Rosmarinic Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.331
51.		Xác định hàm lượng Monacolin (Lovastatin) Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.332
52.		Xác định thành phần đơn hương [Phụ lục 2] Phương pháp sắc ký khí	NIFC.05.M.333
53.		Xác định hàm lượng Arecolin Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.334
54.		Định tính Lạc tiên tây (Passiflora incarnata) Phương pháp sắc ký lớp mỏng hiệu năng cao HPTLC	NIFC.05.M.839
55.		Xác định hàm lượng Boswellic acid Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.335
56.		Xác định hàm lượng Bacoside A3 Phương pháp HPLC	NIFC.05.M.336
57.		Định tính Hạt dẻ (Hạt dẻ ngựa, Horse Chestnut) Phương pháp HPTLC	NIFC.05.M.679
58.		Định tính Lá đắng Phương pháp HPTLC	NIFC.05.M.840

TT	Tên sản phẩm, hàng hóa	Tên phép thử	Phương pháp thử
59.	Dược liệu, đông dược	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật [Phụ lục 3] Phương pháp LC-MS/MS và GC-MS/MS	NIFC.04.M.024 (AOAC 2007.01; EN 15662:2018)

**Phụ lục 1. Định tính Dược liệu và tinh dầu theo chất đánh dấu (marker)
bằng phương pháp sắc ký**

STT	Tên dược liệu, tinh dầu	Chất đánh dấu (marker)	Phương pháp thử
1	Actiso	Cynarin	NIFC.05.M.133
2	Bá bệnh	Eurycomanon	NIFC.05.M.217
3	Bạc hà, Tinh dầu bạc hà	Menthol	NIIFC.05.M.230
4	Bạch chỉ	Imperatorin	NIFC.05.M.295
5	Bạch quả	Flavonol glycoside (Quercetin, Kaempferol, Isorhamnetin)	NIFC.05.M.138
6	Bạch thược	Paeoniflorin	Dược điển Việt Nam V
7	Bình vôi	Rotundin (L-tetrahydropalmatin)	NIFC.05.M.180
8	Bông cải xanh	Sulforaphane	NIFC.05.M.219
9	Cà gai leo	Solasodin	NIFC.05.M.256
10	Cam thảo	Acid glycyrrhizic	NIFC.05.M.266
11	Cát căn	Puerarin	NIFC.05.M.210
12	Cát cánh	Platycodin D	Dược điển Việt Nam V
13	Cây móng quỷ	Harpagosid	NIFC.05.M.220
14	Chè dây	Dihydromyricetin	NIFC.05.M.274
15	Cỏ ba lá	Biochanin A, Formononetin	NIFC.05.M.210
16	Cỏ ngọt	Stevioside	NIFC.02.M.91
17	Cúc tím	Echinacoside	NIFC.05.M.339
18	Dâm dương hoắc	Icariin	NIFC.05.M.153
19	Đan sâm	Tanshinon IIA	Dược điển Việt Nam V
20	Dành dành	Jasminoidin (Geniposid)	Dược điển Việt Nam V
21	Đậu nành	Isoflavones	NIFC.05.M.210
22	Dây thià canh	Gymnemagenin	NIFC.05.M.250
23	Diệp hạ châu đắng	Phyllanthin	NIFC.05.M.243
24	Đông trùng hạ thảo	Adenosine, Cordycepin	NIFC.05.M.163
25	Gừng	Gingerols và Shogaols	NIFC.05.M.234
26	Hạt cau	Arecolin	NIFC.05.M.334
27	Hạt nho	Resveratrol	NIFC.05.M.177
28	Hạt tiêu	Piperin	NIFC.05.M.171

STT	Tên dược liệu, tinh dầu	Chất đánh dấu (marker)	Phương pháp thử
29	Hoa hòe	Rutin	NIFC.05.M.235
30	Hoàng kỳ	Astragalosid	NIFC.05.M.330
31	Ké sữa	Silymarin	NIFC.05.M.184
32	Khuynh diệp, Tinh dầu khuynh diệp	Eucalyptol	NIFC.05.M.230
33	Linh chi	Acid ganoderic	NIFC.05.M.242
34	Lô hội	Aloin	NIFC.05.M.299
35	Nghệ vàng	Curcuminoid	NIFC.05.M.132
36	Nhân sâm	Ginsenosides	NIFC.05.M.134
37	Nhàu	Morindone/Morindin	NIFC.05.M.224
38	Nhũ hương	Acid Boswellic	NIFC.05.M.335
39	Nụ hoa nghệ tây	Crocin	NIFC.05.M.252
40	Nữ lang	Acid Valerenic	Dược điển Mỹ (USP-NF Powdered Valerian Extract)
41	Quê	Coumarin	NIFC.05.M.128
42	Rau đắng biển	Bacoside A3	NIFC.05.M.336
43	Sâm Ân độ	Withanolid	NIFC.05.M.260
44	Sâm ngọc linh	Majonoside R2	NIFC.05.M.143
45	Sâm tó nữ	Miroestrol	NIFC.05.M.210
46	Sắn dây	Puerarin	NIFC.05.M.210
47	Sữa ong chúa	Acid 10-hydroxy-2-decenoic (10-HDA)	NIFC.05.M.148
48	Tam Thất	Notoginsenosid	NIFC.05.M.143
49	Thanh hoa hoa vàng	Artemisinin	NIFC.05.M.261
50	Thanh quả	Acid galic	NIFC.05.M.245
51	Thổ phục linh	Astilbin	Dược điển Việt Nam V
52	Tỏi	Allicin	NIFC.05.M.209
53	Tỏi đen	S-Allyl-L-Cystein (SAC)	NIFC.05.M.109
54	Trà xanh	Catechins	NIFC.05.M.137
55	Trần bì	Hesperidin	NIFC.05.M.115
56	Trinh nữ hoàng cung	Crinamidin	NIFC.05.M.131
57	Vàng đắng	Berberin	NIFC.05.M.114
58	Xuyên tâm liên	Andrographolid	NIFC.05.M.298

Phụ lục 2. Xác định thành phần đơn hương

STT	Mẫu thử	Tên Tiêu chuẩn
1	Tinh dầu gừng	TCVN 11891:2017
2	Tinh dầu sả	TCVN 11426:2016
3	Tinh dầu chanh ép nguội	TCVN 11885:2017
4	Tinh dầu chanh tây	TCVN 11426:2016
5	Tinh dầu quế	TCVN 6029:2008
6	Tinh dầu tràm	TCVN 13146:2020
7	Tinh dầu bạc hà	TCVN 11422:2016
8	Tinh dầu màng tang	TCVN 11882:2017
9	Tinh dầu khuynh diệp	TCVN 11420:2016
10	Tinh dầu hương bài	TCVN 11886:2017
11	Tinh dầu cam ngọt	TCVN 11424:2016
12	Tinh dầu bưởi	TCVN 11423:2016
13	Tinh dầu oải hương	TCVN 11883:2017
14	Tinh dầu hồi	TCVN 11581:2016
15	Tinh dầu mùi	TCVN 11884:2017

Phụ lục 3. Danh mục hóa chất bảo vệ thực vật

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
1.	1-Naphthol	2.	Pyriminobac-methyl (sum of E and Z isomers)	3.	Imazalil
4.	2,6-Dichlorobenzamide	5.	Pyriofenone	6.	Imazosulfuron
7.	2,6- Diisopropylnaphthalene	8.	Pyriproxyfen	9.	Imibenconazole
10.	2-Naphthol	11.	Quintozene	12.	Imicyafos
13.	3-decen-2-one	14.	Quintozene and Pentachloroaniline (sum, expressed as quintozene)	15.	Imidacloprid
16.	Acetochlor	17.	Quizalofop-ethyl	18.	Imidaclothiz
19.	Acrinathrin	20.	Resmethrin (sum)	21.	Indanofan
22.	Alachlor	23.	S421	24.	Indaziflam
25.	Aldrin	26.	Secbumeton	27.	Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer)
28.	Aldrin and Dieldrin (sum, expressed as dieldrin)	29.	Silafluofen	30.	Iodosulfuron- methyl (sum of iodosulfuron- methyl and its salts, expressed as iodosulfuron- methyl)
31.	Anilofos	32.	Silthiofam	33.	Iprodione Metabolite RP 30228
34.	Anthraquinone	35.	Simeconazole	36.	Isofetamid
37.	Aspon	38.	Sulfotep	39.	Isonoruron
40.	Atraton	41.	TDE, p,p'-	42.	Isoprocarb
43.	Atrazine	44.	Tebuconazole	45.	Isoprothiolane
46.	Atrazine-desethyl	47.	Tebufenpyrad	48.	Isoproturon
49.	Azaconazole	50.	Tebupirimfos	51.	Isopyrazam
52.	Beflubutamid	53.	Tecnazene	54.	Isotianil
55.	Benalaxyl+Benalaxyl-M (sum)	56.	Tefluthrin	57.	Isouron
58.	Benazolin-ethyl	59.	TEPP	60.	Isoxaben
61.	Benfluralin	62.	Terbacil	63.	Isoxadifen-ethyl
64.	Benoxacor	65.	Terbucarb	66.	Ioxathion
67.	Benzoylprop-ethyl	68.	Terbufos	69.	Ivermectin (22,23- dihydroavermectin B1a)
70.	Bifenox	71.	Terbufos (sum of Terbufos, Terbufos- sulfone, and Terbufos-sulfoxide, expressed as Terbufos)	72.	Jasmolin I

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
73.	Bifenthrin (sum of isomers)	74.	Terbumeton	75.	Jasmolin II
76.	Binapacryl	77.	Terbutylazine	78.	Lenacil
79.	Bioresmethrin (cis-trans)	80.	Terbutylazine, desethyl-	81.	Linuron
82.	Biphenyl	83.	Terbutryn	84.	Lufenuron (any ratio of constituent isomers)
85.	Bitertanol (sum of isomers)	86.	Tetrachloroaniline, 2,3,5,6-	87.	Malaoxon
88.	Bixafen	89.	Tetrachlorvinphos	90.	Malathion
91.	Bromobutide	92.	Tetradifon	93.	Malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion)
94.	Bromocyclen	95.	Tetrahydropthalimide 1,2,3,6- (THPI)	96.	Mandipropamid
97.	Bromophos (-methyl)	98.	Tetramethrin (sum of isomers)	99.	Matrine
100.	Bromophos-ethyl	101.	Tetrasul	102.	Mebendazole
103.	Bromopropylate	104.	Thenylchlor	105.	Mepanipyrim
106.	Bromoxynil-octanoate	107.	Thiazopyr	108.	Mephosfolan
109.	Bromuconazole (sum of diasteroisomers)	110.	Thiocyclam	111.	Mepronil
112.	Bupirimate	113.	Thiofanox	114.	Merphos
115.	Butachlor	116.	Thiometon	117.	Mesosulfuron-methyl
118.	Butafenacil	119.	Thionazin	120.	Mesotrione
121.	Butamifos	122.	Tiocarbazil	123.	Metaflumizone (sum of E- and Z-isomers)
124.	Butralin	125.	Tolclofos-methyl	126.	Metalaxyl and metalaxyl- M (sum of isomers)
127.	Butylate	128.	Transfluthrin	129.	Metamifop
130.	Cadusafos	131.	Triadimenol (sum of isomers)	132.	Metamitron
133.	Carbofuran-3-keto	134.	Triadimenol (sum of Triadimenol including Triadimenol generated from Triadimefon expressed as Triadimenol)	135.	Metazachlor Metabolite 479M6
136.	Carbophenothion-Methyl	137.	Triafamone	138.	Metazosulfuron
139.	Carfentrazone-ethyl	140.	Triallate	141.	Methabenzthiazuron
142.	Carvacrol	143.	Triazophos	144.	Methamidophos
145.	Chinomethionat	146.	Tribufos (DEF)	147.	Methiocarb

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
148.	Chlorbenside	149.	Trichlorobenzene, 1, 2,3-	150.	Methiocarb sulfoxide
151.	Chlorbufam	152.	Trichlorobenzene, 1, 2,4-	153.	Methomyl
154.	Chlordane (sum of cis- and trans-chlordane)	155.	Trichlorobenzene, 1, 3,5-	156.	Methomyl and Thiodicarb (sum, expressed as methomyl)
157.	Chlordane, cis-	158.	Trichloronate		
159.	Chlordane, oxy-	160.	Trichlorophenol, 2,4,6-	161.	Methoprotynone
162.	Chlordane, trans-	163.	Triclopyr-2-Butoxyethyl	164.	Methoxyfenozide
165.	Chlordecone	166.	Triclosan	167.	Metobromuron
168.	Chlordimeform	169.	Tridiphane	170.	Metolcarb
171.	Chlorethoxyfos	172.	Triflumizole	173.	Metominostrobin
174.	Chlorfenapyr	175.	Triflumizole (sum of Triflumizole and metabolite FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamidine), expressed as Triflumizole)	176.	Metosulam
177.	Chlorfenson	178.	Triflumizole metabolite FM-6-1	179.	Metoxuron
180.	Chlorfenvinphos	181.	Trifluralin	182.	Metronidazole
183.	Chlorflurenol-Methyl	184.	Trimethacarb, 2,3,5-	185.	Metsulfuron methyl
186.	Chlormephos	187.	Trimethacarb, 3,4,5-	188.	Mevinphos (sum of E- and Z-isomers)
189.	chlornitrofen	190.	Triticonazole	191.	Molinate
192.	Chlorobenzilate	193.	Uniconazole	194.	Monocrotophos
195.	Chloroneb	196.	Vinclozolin	197.	Monolinuron
198.	Chlorpropionate	199.	Benzyl benzoate	200.	Monuron
201.	Chlorpropham	202.	Amidithion	203.	MPMC (Xylcarb)
204.	Chlorpyrifos (-ethyl)	205.	Pirimiphos-methyl-N-desethyl	206.	Napropamide
207.	Chlorthion	208.	Icaridin (Picaridin)	209.	Neburon
210.	Chlorthiophos	211.	Ancymidol	212.	Niclosamide
213.	Chlozolinate	214.	4-Bromo-2-chlorophenol	215.	Nicosulfuron
216.	Cinidon-ethyl (sum of cinidon ethyl and its E-isomer)	217.	Dicapthon	218.	Nicotine
219.	Cinmethylin (sum of isomers)	220.	Fluazolate	221.	Nitenpyram
222.	Clodinafop-propargyl	223.	Genite	224.	Nitralin
225.	Clomazone	226.	Chlorfenprop-methyl	227.	Norflurazon
228.	Cloquintocet-mexyl	229.	Ethylicin	230.	Norflurazon-desmethyl

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
231.	Crimidine	232.	Dichlone	233.	Noruron
234.	Crotoxyphos	235.	Benfuresate	236.	Novaluron
237.	Crufomate	238.	PCB 1	239.	Ofurace
240.	Cyanofenphos	241.	PCB 10	242.	Omethoate
243.	Cyanophos	244.	PCB 101	245.	Orthosulfamuron
246.	Cycloate	247.	PCB 11	248.	Oxadiargyl
249.	Cyflufenamide (sum of cyflufenamid (Z-isomer) and its E-isomer)	250.	PCB 110	251.	Oxamyl
		252.	PCB 118	253.	Oxamyl-oxime
254.	Cyfluthrine (sum of isomers)	255.	PCB 138	256.	Oxasulfuron
257.	Cyhalofop-butyl	258.	PCB 141	259.	Oxathiapiprolin
260.	Cyhalothrin-lambda + Cyhalothrin-gamma (sum)	261.	PCB 151	262.	Oxaziclomefone
263.		264.	PCB 153	265.	Oxibendazole
266.	Cymiazole	267.	PCB 170	268.	Oxolinic acid
269.	Cypermethrin (sum of isomers)	270.	PCB 18	271.	Oxycarboxin
272.	Cyphenothrin (sum)	273.	PCB 180	274.	Oxydemeton-methyl (sum of oxydemeton-methyl and demeton-S-methyl sulfone expressed as oxydemeton-methyl)
275.	Cyproconazole	276.	PCB 183		
277.	Cyprodinil	278.	PCB 187		
279.	Paraquat	280.	Chlormequat	281.	Mepiquat
282.	Dazomet	283.	PCB 206	284.	Paclobutrazol
285.	DBCP (Dibromo-3-chloropropane, 1,2-)	286.	PCB 28	287.	Paraoxon (-ethyl)
288.	Chlorthal-dimethyl	289.	PCB 3	290.	Paraoxon-methyl
291.	DDD-o,p'-	292.	PCB 30	293.	Pencycuron
294.	DDE-o,p'	295.	PCB 31	296.	Penflufen
297.	DDE-p,p'	298.	PCB 44	299.	Penoxsulam
300.	DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE and p,p'-TDE expressed as DDT)	301.	PCB 5	302.	Penthiopyrad
		303.	PCB 52	304.	Phenkaptone
305.	DDT-o,p'-	306.	PCB 66	307.	Phenmedipharm
308.	DDT-p,p'-	309.	PCB 87	310.	Phorate sulfoxide
311.	Deltamethrin	312.	1-Naphthylacetamide	313.	Phorate-oxon
		314.	4-(Trifluoromethyl)-3-Pyridinecarboxylic acid (TFNA)	315.	Phorate-oxon-sulfone
316.	Demeton-O			317.	Phorate-oxon-sulfoxide
318.	Demeton-S	319.	4-(Trifluoromethyl)nicotina mide	320.	Phosfolan (-ethyl)
321.	Demeton-S-methyl	322.	Acephate	323.	Phosfolan-methyl
324.	Desmetryn	325.	Acequinocyl	326.	Phosmet

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
327.	Dialifos	328.	Acetamiprid	329.	Phosmet (phosmet and phosmet oxon expressed as phosmet)
330.	Di-allate (sum of isomers)	331.	Acibenzolar-S-methyl	332.	Phosmet-oxon
333.	Diazinon	334.	Aclonifen	335.	Phosphamidon
336.	Diazoxon	337.	Afidopyropen	338.	Phoxim
339.	Dichlobenil	340.	Alanycarb	341.	Piperonyl butoxide
342.	Dichlofenthion	343.	Albendazole	344.	Pirimicarb
345.	Dichlofluanid	346.	Aldicarb	347.	Pirimicarb (sum of pirimicarb, pirimicarb-demethyl and the N-formyl-(methylamino) analogue (pirimicarb-demethylformamido), expressed as pirimicarb)
348.	Dichlormid	349.	Aldicarb (sum of aldicarb and its sulfoxide, sulfone expressed as aldicarb)	350.	Pirimicarb-Desmethyl
351.	Dichloroaniline, 3,5-	352.	Aldicarb sulfone	353.	Pirimicarb-desmethyl-formamido
354.	Dichloroaniline, 3,4-	355.	Aldicarb sulfoxide	356.	Prochloraz
357.	Dichlorobenzophenone, 2,4'-	358.	Allethrin	359.	Profoxydim (sum of R- and S-isomers)
360.	Dichlorobenzophenone, 4,4'-	361.	Allidochlor	362.	Promecarb
363.	Dichlorophenol, 2,4-	364.	Alloxydim	365.	Propamocarb (Sum of propamocarb and its salts, expressed as propamocarb)
366.	Diclobutrazol	367.	Ametoctradin		
368.	Diclofop-methyl	369.	Ametryn	370.	Propanil
371.	Dicloran	372.	Amicarbazone	373.	Propaphos
374.	Dicofol (-o,p')	375.	Amidosulfuron	376.	Propaquizafop
377.	Dicofol (-p,p')	378.	Aminocarb	379.	Propargite
380.	Dicofol (sum)	381.	Amisulbrom	382.	Propoxur
383.	Dieldrin	384.	Amitraz	385.	Propoxycarbazone
386.	Diethatyl-ethyl	387.	Amitraz (sum of amitraz and 2,4-dimethylaniline expressed as amitraz)	388.	Propoxycarbazone (sum of propoxycarbazone, its salts and 2-hydroxypropoxycar
389.	Diethofencarb				

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
390.	Difenoconazole	391.	Anilazine		bazone expressed as propoxycarbazone)
392.	Diflovidazin	393.	Aramite	394.	Propoxycarbazone-2-OH
395.	Dimefox	396.	Asulam	397.	Propyrisulfuron
398.	Dimepiperate	399.	Atrazine, 2-hydroxy-	400.	Proquinazid
401.	Dimethachlor	402.	Atrazine-desisopropyl	403.	Prosulfocarb
404.	Dimethenamid	405.	Azamethiphos	406.	Prosulfuron
407.	Dimethipin	408.	Azimsulfuron	409.	Prothioconazole and prothioconazole-destho (sum, expressed as Prothioconazole)
410.	Dimethylnaphthalene,1,4	411.	Azinphos-ethyl	412.	Prothioconazole-destho
413.	Dimethylvinphos	414.	Azinphos-methyl	415.	Prothoate
416.	Dimoxystrobin	417.	Azoxystrobin	418.	Pydiflumetofen
419.	Diniconazole (sum of isomers)	420.	Barban	421.	Pymetrozine
422.	Dinitramine	423.	Bendiocarb	424.	Pyracarbolid
425.	Diofenolan	426.	Benodanil	427.	Pyraclofos
428.	Dioxabenzofos	429.	Bensulfuron-methyl	430.	Pyraclonil
431.	Diphenamid	432.	Bensulide	433.	Pyraclostrobin
434.	Diphenylamine	435.	Bensultap	436.	Pyraclostrobin (sum of pyraclostrobin and metabolites hydrolysed to 1-(4-chloro-phenyl)-1H-pyrazol-3-ol, expressed as pyraclostrobin)
437.	Disulfoton	438.	Bentazone	439.	Pyraclostrobin metabolite: 1-(4-chloro-phenyl)-1H-pyrazol-3-ol
440.	Ditalimfos	441.	Benthiavalicarb (Benthiavalicarb-isopropyl(KIF-230 R-L) and its enantiomer (KIF-230 S-D) and its diastereomers(KIF-230 S- L and KIF-230 R-D),	442.	Pyraoxystrobin
443.	Dithiopyr	444.	Benthiazole (TCMTB)	445.	Pyrasulfotole
446.		447.	Benzobicyclon	448.	Pyrazolynate

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
	Endosulfan (sum of endosulfan I, endosulfan II and endosulfan sulfate expressed as endosulfan)	449.	Benzovindiflupyr	450.	Pyrazophos
451.	Endosulfan I	452.	Benzoximate	453.	Pyrazosulfuron-ethyl
454.	Endosulfan II	455.	Benzyladenine, 6-	456.	Pyraoxyfen
457.	Endosulfan sulfate	458.	Bicyclopryrone	459.	Pyrethrin I
460.	Endrin	461.	Bifenazate (sum of bifenazate and bifenazate- diazene, expressed as bifenazate)	462.	Pyrethrin II
463.	Endrin aldehyde	464.	Bistrifluron	465.	Pyrethrins (sum of Pyrethrin I,II, Cinerin I,II, Jasmolin I,II)
466.	Endrin ketone	467.	Boscalid	468.	Pyribencarb
469.	EPN	470.	Bromacil	471.	Pyribenzoxim
472.	Epoxiconazole	473.	Bromadiolone	474.	Pyridaphenthion
475.	Esprocarb	476.	Bromfenvinfos (-ethyl)	477.	Pyrifenoxy
478.	Etaconazole (sum)	479.	Bromfenvinfos-methyl	480.	Pyrifluquinazon
481.	Ethalfluralin	482.	Buprofezin	483.	Pyriflatalid
484.	Ethofumesate	485.	Butocarboxim	486.	Pyrimethanil
487.	Ethofumesate (sum of ethofumesate and the metabolite 2-keto-Ethofumesate expressed as ethofumesate)	488.	Butocarboxim-Sulfone	489.	Pyrimidifen
		490.	Butocarboxim-sulfoxide	491.	Pyroquilon
		492.	Buturon	493.	Pyroxslam
494.	Ethofumesate, 2-keto-	495.	Cafenstrole	496.	Quinalphos
497.	Ethychlorazole	498.	Carbaryl	499.	Quinclorac
500.	Etofenprox	501.	Carbendazim	502.	Quinmerac
503.	Etoxazole	504.	Carbetamide (sum of carbetamide and its S isomer)	505.	Quinoclamine
506.	Etridiazole	507.	Carbofuran	508.	Quinoxifen
509.	Famphur	510.	Carbofuran (sum of carbofuran (including any carbofuran generated from carbosulfan, benfuracarb or furathiocarb) and 3-OH carbofuran expressed as carbofuran)	511.	Rimsulfuron
512.	Fenarimol	513.	Carbofuran-3-OH	514.	Ronidazole
515.	Fenazaquin	516.	Carbophenothion	517.	Rotenone



TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
518.	Fenazox	519.	Carboxin	520.	Saflufenacil
521.	Fenchlorphos	522.	Carpropamid	523.	Saflufenacil (sum of saflufenacil, M800H11 and M800H35, expressed as saflufenacil)
524.	Fenchlorphos (sum of fenchlorphos and fenchlorphos oxon expressed as fenchlorphos)	525.	Chlorantraniliprole	526.	Saflufenacil Metabolite M800H11
		527.	Chlorbenzuron	528.	Saflufenacil Metabolite M800H35
529.	Fenchlorphos oxon	530.	Chlorbromuron	531.	Sebutylazine
532.	Fenclorim	533.	Chlorfluazuron	534.	Sedaxane
535.	Fenfluthrin	536.	Chloridazon	537.	Sethoxydim
538.	Fenitrothion	539.	Chlorimuron-ethyl	540.	Siduron
541.	Fenoxyprop-ethyl (sum of Fenoxyprop-ethyl and Fenoxyprop-P-ethyl)	542.	Chloroaniline, 3-	543.	Simazine
		544.	Chlorotoluron	545.	Simetryn
546.	Fenpropathrin	547.	Chloroxuron	548.	Spinetoram (175-J + 175-L)
549.	Fenpropidin (sum of fenpropidin and its salts, expressed as fenpropidin)	550.	Chlorpromazine	551.	Spinetoram 175-J
552.	Fenpropimorph (sum of isomers)	553.	Chlorpyrifos-methyl	554.	Spinetoram 175-L
555.	Fenson	556.	Chlorsulfuron	557.	Spinosad (sum of spinosyn A + D)
558.	Fenthion	559.	Chlorthiamid	560.	Spinosyn A
561.	Fenvalerate (any ratio of constituent isomers (RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate)	562.	Chromafenozone	563.	Spinosyn D
		564.	Cinerin I	565.	Spirodiclofen
566.	Flonicamid	567.	Cinerin II	568.	Spiromesifen
569.	Fluacrypyrim	570.	Cinosulfuron	571.	Spirotetramat-cis-keto-hydroxy
572.	Fluchloralin	573.	Clethodim	574.	Spirotetramat-enol-glucoside
575.	Flucythrinate (sum of isomers)	576.	Clethodim (sum of Sethoxydim and Clethodim including degradation products calculated as Sethoxydim)	577.	Spirotetramat-mono-hydroxy
578.	Fludioxonil	579.	Clofentezine	580.	Spiroxamine (sum of isomers)
581.	Fluensulfone	582.	Clomeprop	583.	Sulcotriione
584.	Flufenacet	585.	Clothianidin	586.	Sulfaquinoxaline
587.	Flufenpyr-ethyl	588.	Coumaphos	589.	Sulfentrazone
590.	Flufiprole	591.	Coumatetralyl	592.	Sulfosulfuron

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
593.	Flumetralin	594.	CPMC (Etrofol)	595.	Sulfoxaflor (sum of isomers)
596.	Flumiclorac-pentyl	597.	Cyanazine	598.	Sulprofos
599.	Flumioxazin	600.	Cyantraniliprole	601.	Tebufenozide
602.	Fluopicolide	603.	Cyazofamid	604.	Tebutam
605.	Fluopyram	606.	Cyclaniliprole	607.	Tebuthiuron
608.	Fluorodifen	609.	Cycloprothrin	610.	Teflubenzuron
611.	Fluoroglycofen-ethyl	612.	Cyclosulfamuron	613.	Tefuryltrione
614.	Fluotrimazole	615.	Cycloxydim	616.	Tembotrione
617.	Fluoxastrobin (sum of fluoxastrobin and its Z-isomer)	618.	Cyenopyrafen	619.	Temephos
		620.	Cyflumetofen	621.	Tepraloxoxydim
622.	Fluquinconazole	623.	Cymoxanil	624.	Terbufos-sulfone
625.	Flurochloridone	626.	Cyprazine	627.	Terbufos-sulfoxide
628.	Fluroxypyrr-methyl	629.	Cyromazine	630.	Tetraconazole
631.	Flurprimidol	632.	Daimuron	633.	Thiabendazole
634.	Flurtamone	635.	DEET (Diethyl-m-toluamide, N,N-)	636.	Thiacloprid
637.	Flusilazole	638.	Deguelin	639.	Thiamethoxam
640.	Flutianil	641.	Demeton (sum of Demeton-O and Demeton-S)	642.	Thidiazuron
643.	Flutolanil	644.	Demeton-S-methyl sulfone	645.	Thifensulfuron-methyl
646.	Flutriafol	647.	Demeton-S-methyl sulfoxide (Oxydemeton-methyl)	648.	Thifluzamide
649.	Fluvalinate (sum of isomers including Tau-Fluvalinate)	650.	Denatonium Benzoate (sum of Denatonium Benzoate and its salts, expressed as Denatonium Benzoate)	651.	Thiobencarb
652.	Folpet (sum of folpet and phthalimide, expressed as folpet)	653.	Desmedipham	654.	Thiodicarb
655.	Fonofos	656.	Dichlorvos	657.	Thiofanox-sulfone
658.	Formothion	659.	Diclomezine	660.	Thiofanox-sulfoxide
661.	Fosthiazate	662.	Diclosulam	663.	Thiophanate-methyl
664.	Furalaxyd	665.	Dicrotophos	666.	Tiadinil
667.	Furametpyr	668.	Difenacoum	669.	Tiafenacil
670.	Halfenprox	671.	Diflubenzuron	672.	Tolfenpyrad
673.	Haloxypopyf-methyl	674.	Diflufenican	675.	Topramezone
676.	HCH-alpha	677.	Dikegulac	678.	Tralkoxydim (sum of isomers)
679.	HCH-beta	680.	Dimefuron	681.	Triadimefon
682.	HCH-delta	683.	Dimethametryn	684.	Triasulfuron

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
685.	HCH-epsilon	686.	Dimethoate	687.	Trichlorfon
688.	HCH-gamma (Lindane)	689.	Dimethomorph (sum of isomers)	690.	Tricyclazole
691.	Heptachlor	692.	Dimethylaniline, 2,4-	693.	Tridemorph
694.	Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor)	695.	Dimetilan	696.	Trifloxystrobin
		697.	Dinotefuran	698.	Trifloxysulfuron
699.	Heptachlor endo-epoxide (isomer A)	700.	Dioxacarb	701.	Triflumezopyrim
702.	Heptachlor exo-epoxide (isomer B)	703.	Dioxathion (sum of isomers)	704.	Triflumuron
705.	Heptenophos	706.	Diphacinone	707.	Triflusulfuron Metabolite IN-M7222
708.	Hexachlorobenzene (HCB)	709.	Dipropetryn	710.	Triflusulfuron-methyl
711.	Hexachlorocyclohexane (HCH), sum of isomers, except the gamma isomer	712.	Disulfoton Sulfone	713.	Tritosulfuron
		714.	Disulfoton Sulfoxide	715.	Tritosulfuron Metabolite AMTT
716.	Hexaconazole	717.	Diuron	718.	Valifenalate
719.	Hydroprene (sum of isomers including S-Hydroprene)	720.	DMST (Dimethylaminosulfoluid ide)	721.	Vamidothion
		722.	DNOC	723.	Vamidothion-sulfone
724.	Imazamethabenz-methyl (mixture of m- and p-isomers)	725.	Dodemorph	726.	Vamidothion-sulfoxide
		727.	Dodine	728.	Vernolate
729.	Ipconazole	730.	Doramectin	731.	Warfarin
732.	Iprobenfos	733.	Edifenphos	734.	XMC
735.	Iprodione	736.	Emamectin benzoate B1a, expressed as emamectin	737.	Ziram
738.	Iprovalicarb	739.	Eprinomectin B1a	740.	Zoxamide
741.	Isazofos	742.	EPTC	743.	Amitraz Metabolite A (BTS 27919)
744.	Isobenzan	745.	Ethaboxam	746.	Amitraz Metabolite B (BTS 27271)
747.	Isocarbophos	748.	Ethametsulfuron-methyl	749.	Benzethonium chloride
750.	Isodrin	751.	Ethidimuron	752.	Clethodim Sulfone
753.	Isofenphos	754.	Ethiofencarb	755.	Clethodim Sulfoxide
756.	Isofenphos-methyl	757.	Ethiofencarb (sum of ethiofencarb and its sulfoxide and sulfone expressed as ethiofencarb)	758.	Difenoxuron
759.	Isopropalin			760.	Morphothion
761.	Jodfenphos	762.	Ethiofencarb-sulfone	763.	Tolpyralate

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
764.	Karanjin	765.	Ethiofencarb-sulfoxide	766.	Triazoxide
767.	Kresoxim-methyl	768.	Ethion	769.	Halauxifen
770.	Lactofen	771.	Ethiprole	772.	Fomesafen
773.	Leptophos	774.	Ethirimol	775.	Foramsulfuron
776.	Mandestrobin	777.	Ethoprophos	778.	Forchlorfenumuron
779.	Mecarbam	780.	Ethoxysulfuron	781.	Formetanate (Sum of formetanate and its salts expressed as formetanate (hydrochloride))
782.	Mefenacet	783.	Etobenzanid		
784.	Mefenpyr-diethyl	785.	Etrimfos	786.	Fuberidazole
787.	Mefentrifluconazole	788.	Famoxadone	789.	Halosulfuron-methyl
790.	Metazachlor	791.	Fenamidone	792.	Hexaflumuron
793.	Metconazole (sum of isomers)	794.	Fenamiphos	795.	Hexazinone
796.	Methacrifos	797.	Fenamiphos (sum of fenamiphos and its sulfoxide and sulfone expressed as fenamiphos)	798.	Hexythiazox
799.	Methidathion	800.	Fenamiphos sulfone	801.	Hydroxyquinoline, 8- (sum of 8-hydroxyquinoline and its salts, expressed as 8-hydroxyquinoline)
802.	Methoprene	803.	Fenamiphos sulfoxide		
804.	Methoxychlor	805.	Fenbuconazole	806.	Pirimiphos-ethyl
807.	Methyl 2,5-dichlorobenzoate	808.	Fenfuram	809.	Pirimiphos-methyl
810.	Metolachlor and S-metolachlor (sum of isomers)	811.	Fenhexamid	812.	Plifenate
813.	Metrafenone	814.	Fenobucarb	815.	Prallethrin (sum of (R)- and (S)-stereoisomers)
816.	Metribuzin	817.	Fenothiocarb	818.	Pretilachlor
819.	MGK 326	820.	Fenoxanil	821.	Procymidone
822.	MGK-264	823.	Fenoxy carb	824.	Profenofos
825.	Mirex	826.	Fenpiclonil	827.	Profluralin
828.	Monalide	829.	Fenpicoxamid	830.	Prometon
831.	Myclobutanil	832.	Fenpyrazamine	833.	Prometryn
834.	Nitrapyrin	835.	Fenpyroximate	836.	Propachlor
837.	Nitrofen	838.	Fensulfothion	839.	Propazine
840.	Nitrothal-isopropyl	841.	Fensulfothion-oxon	842.	Propetamphos
843.	Nonachlor, cis-	844.	Fensulfothion-oxon-sulfone	845.	Propham
846.	Nonachlor, trans-	847.	Fensulfothion-sulfone	848.	Propiconazole (sum of isomers)
849.	Nuarimol	850.		851.	Propisochlor

TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích	TT	Chất phân tích
852.	Octachlorostyrene		Fenthion (fenthion and its oxygen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent)	853.	Propyzamide
854.	Oxadiazon	855.	Fenthion sulfone	856.	Prothioconazole
857.	Oxadixyl	858.	Fenthion sulfoxide	859.	Prothifos
860.	Oxyfluorfen	861.	Fenthion-oxon	862.	Pyraflufen-ethyl
863.	Parathion (-ethyl)	864.	Fenthion-oxon-sulfone	865.	Pyributicarb
866.	Parathion-methyl	867.	Fenthion-oxon-sulfoxide	868.	Pyridaben
869.	Parathion-methyl (sum of parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as parathion-methyl)	870.	Fentrazamide	871.	Pyridalyl
		872.	Fenuron	873.	Flufenoxuron
874.	Pebulate	875.	Ferimzone	876.	Flumetsulam
877.	Penconazole	878.	Fipronil	879.	Fluometuron
880.	Pendimethalin	881.	Fipronil (sum fipronil + sulfone metabolite expressed as fipronil)	882.	Flupyradifurone
883.	Pentachloroaniline	884.	Fipronil desulfinyl	885.	Flupyralsulfuron-methyl
886.	Pentachloroanisole	887.	Fipronil sulfide	888.	Fluridone
889.	Pentachlorobenzene	890.	Fipronil Sulfone	891.	Flusulfamide
892.	Pentachlorobenzonitrile, 2,3,4,5,6-	893.	Flazasulfuron	894.	Fluthiacet-methyl
		895.	Flocoumafen	896.	Fluxapyroxad
897.	Pentachlorophenol	898.	Florasulam	899.	Phenylphenol, 2-
900.	Pentachlorothioanisole	901.	Florpyrauxifen-benzyl	902.	Phorate
903.	Pentanochlor	904.	Fluazifop-P-butyl	905.	Phorate sulfone
906.	Pentoxazone	907.	Fluazinam	908.	Phosalone
909.	Permethrin (sum of cis- and trans-isomers)	910.	Fluazuron	911.	Phthalide
912.	Perthane	913.	Flubendazole	914.	Phthalimide
915.	Pethoxamide	916.	Flubendiamide	917.	Picolinafen
918.	Phenothrin (sum of isomers)	919.	Flucetosulfuron	920.	Picoxystrobin
921.	Phenthoate	922.	Flucycloxuron	923.	Piperophos

Ghi chú:

- Đối với các sản phẩm, hàng hóa thuộc đối tượng áp dụng các Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia của các Bộ quản lý ngành, lĩnh vực ban hành, Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia phải tuân thủ các quy định của các Bộ quản lý ngành, lĩnh vực trước khi thực hiện hoạt động thử nghiệm;

- ISO: International Organization for Standardization;



- SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water;
 - U.S. EPA: Environmental Protection Agency;
 - JECFA: The Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives.
 - AOAC: Association of Official Analytical Chemists;
 - NIFC.xxx: Phương pháp thử nghiệm nội bộ của Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia./.
-



