

Số: 2001/TĐC - HCHQ

Hà Nội, ngày 29 tháng 6 năm 2023

**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 và Nghị định số 154/2018/NĐ-CP ngày 09/11/2018 của Chính phủ quy định về việc 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. Trung tâm Chất lượng nông lâm thủy sản vùng 6

Địa chỉ liên lạc: 386 C, Cách Mạng Tháng Tám, phường Bùi Hữu Nghĩa, quận Bình Thủy, thành phố Cần Thơ.

Điện thoại: 0292.3880260/ 0292.3884 818 Fax: 0292.3881307

E-mail: ngoclienct@gmail.com/binhnguyennafi6@gmail.com

Đã đăng ký hoạt động thử nghiệm đối với tổng hợp đa ngành trong lĩnh vực: **Hoá học** (đối với các sản phẩm, hàng hóa trong Phụ lục danh mục kèm theo).

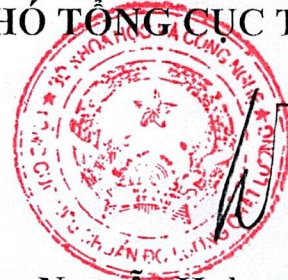
2. Số đăng ký: 197/TN - TĐC.

3. Giấy chứng nhận được cấp lần hai (02) và có hiệu lực đến ngày 16/3/2028. /.

Nơi nhận:

- Trung tâm Chất lượng nông lâm thủy sản vùng 6;
- Bộ KH&CN (để b/c);
- Phó TCT Phụ trách Hà Minh Hiệp (để b/c);
- Lưu: VT, HCHQ.

**KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG
PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG**



Nguyễn Hoàng Linh



Phụ lục

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

(Ban hành kèm theo Giấy chứng nhận số 204/TĐC - HCHQ ngày 29 tháng 6 năm 2023 của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng).

STT	Tên sản phẩm, hàng hoá	Tệp phép thử	Tên phương pháp thử
1.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật (Chi tiết tại Bảng 1) Phương pháp sắc ký khí ghép khối phổ (GC-MS/MS)	NAFI6/H-9.14 (Ref. AOAC 2007.01; CLG - PST5.07; CLG - PST5.08; CLG - PST5.09; CLG - PST5.10)
2.	Thực phẩm; thức ăn chăn nuôi; thức ăn thủy sản và nguyên liệu	Xác định Aflatoxin: B1, G1, B2, G2 Phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao (HPLC)	NAFI6/H-7.9 (Ref. AOAC 994.08)
3.	Nước ăn uống, nước đá thực phẩm, nước khoáng, nước mặt, nước ngầm, nước thải, nước chế biến và nuôi trồng thủy sản	Xác định hàm lượng các nguyên tố kim loại trong nước bằng quang phổ phát xạ plasma ghép khối phổ (ICP-MS) Phương pháp ICP-MS	NAFI6/H-6.4 (Ref. AOAC 993.14)
4.	Thực phẩm, sản phẩm có nguồn gốc động thực vật, đất	Xác định dư lượng hóa chất, thuốc bảo vệ thực vật bằng sắc ký khí ghép hai lần khối phổ và sắc ký lỏng ghép hai lần khối phổ.	NAFI6/H-9.28 (Ref. AOAC 2007.01; CLG - PST5.07; EN 15662)
5.	Nước chế biến và nuôi trồng thủy sản; nước uống đóng chai và nước khoáng thiên nhiên; nước sạch; nước mặt; đá thực phẩm; nước thải	Xác định dư lượng hóa chất, thuốc bảo vệ thực vật trong nước bằng sắc ký khí ghép hai lần khối phổ và sắc ký lỏng ghép hai lần khối phổ	NAFI6/H-9.29 (Ref. AOAC 990.06; AOAC 991.07)



Ry

STT	Tên sản phẩm, hàng hoá	Tệp phép thử	Tên phương pháp thử
6.	Nước chế biến và nuôi trồng thủy sản; nước uống đóng chai và nước khoáng thiên nhiên; nước sạch; nước mặt; đá thực phẩm; nước thải	Xác định chọn lọc các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi trong nước Phương pháp sử dụng sắc ký khí và khối phổ bằng kỹ thuật HEADSPACE tĩnh (HS-GC-MS)	TCVN 12963:2020 ISO 20595:2018
7.		Xác định hàm lượng cyanua tổng số. Phương pháp UV-VIS	EPA 9010 C, EPA 9014, TCVN 6181:1996, SMEWW 4500 CN (B)(C)(E)
8.		Xác định hàm lượng Cyanogen chloride. Phương pháp UV-VIS	EPA 9014, TCVN 6181-3:2015/ISO 6703-3:1984, SMEWW 4500 CN (J)
9.		Xác định clo tự do, clo liên kết, monochloramin, dicloramin, trichloramin và clo tổng số. Phương pháp UV-VIS	SMEWW 4500 Cl (A) (G), TCVN 6225-2:2021/ISO 7393-2:2017, EPA 330.5
10.		Xác định hàm lượng Crom (VI) Phương pháp quang phổ UV-VIS dùng 1,5 - diphenylcarbazine. Phương pháp UV-VIS	SMEWW 3500- Cr (A) (B), TCVN7939:2008/ISO 18412:2005, TCVN 6658:2000/ISO 11083:1994, EPA 7196A
11.	Phụ gia thực phẩm, gia vị, mật ong và sản phẩm mật ong	Xác định hàm lượng các nguyên tố kim loại trong thực phẩm, phụ gia thực phẩm, gia vị bằng quang phổ phát xạ plasma ghép khối phổ (ICP-MS). Phương pháp ICP-MS	NAFI6/ H6-10 (Ref. AOAC 2013.06)

kg

STT	Tên sản phẩm, hàng hoá	Tệp phép thử	Tên phương pháp thử
12.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản	Xác định hàm lượng histamin trong thủy sản và sản phẩm thủy sản Phương pháp sắc ký lỏng hiệu năng cao (HPLC)	ISO 19343
13.	Thực phẩm	Xác định trị số peroxit	TCVN 6121:2018/ ISO 3960:2007/ AOAC 965.33/ TCVN 7050:2020

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, Trung tâm Chất lượng nông lâm thủy sản vùng 6 phải tuân thủ các quy định của các Bộ quản lý ngành, lĩnh vực trước khi thực hiện hoạt động thử nghiệm;
- NAFI6/H-xx: Phương pháp thử nội bộ của Trung tâm Chất lượng nông lâm thủy sản vùng 6;
- US EPA: Environmental Protection Agency (US);
- AOAC: Association of Official Analytical Chemists;
- SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water.

Bảng 1: Danh mục các chỉ tiêu thuốc bảo vệ thực vật trong thủy sản

Stt	Tên chất	Stt	Tên chất
1	1-Naphthol	35	Ethion
2	Acetamiprid	36	Fenprothrin
3	Aldrin	37	Fipronil
4	Azinphos-methyl	38	Fipronil-desulfinyl
5	Azoxystrobin	39	Fipronil sulfide
6	BHC-alpha (benzene hexachloride)	40	Fipronil sulfone
7	BHC-beta	41	Heptachlor
8	BHC-delta	42	Heptachlor endo-epoxide (isomer A)
9	BHC-epsilon	43	Heptachlor exo-epoxide (isomer B)
10	BHC-gamma (Lindane, gamma HCH)	44	Hexachlorobenzene
11	Bifenthrin	45	Imazalil
12	Chlordane-cis (alpha)	46	Isodrin
13	Chlordane-oxy	47	Malathion
14	Chlordane-trans (gamma)	48	Metalaxyl
15	Chloroneb	49	Methoxychlor, p,p'-
16	Chlorothalonil	50	Mirex

17	Chlorpropham	51	MGK-264
18	Chlorpyrifos	52	Metolachlor
19	Chlorpyrifos-methyl	53	Nonachlor cis
20	DDD-o,p'	54	Nonachlor trans
21	DDD-p,p'	55	Pentachloroaniline (PCA)
22	DDE-o,p'	56	Pentachlorobenzene (PCB)
23	DDE-p,p'	57	Permethrin (cis, trans)
24	DDT-o,p'	58	Pronamide
25	DDT-p,p'	59	Omethoate
26	Diazinon	60	Piperonyl butoxide
27	Dichlorvos	61	Pirimiphos-methyl
28	Dieldrin	62	Profenofos
29	Difenoconazole	63	Propanil (DCPA)
30	Dimethoate	64	Propiconazole
31	Endosulfan I (alpha isomer)	65	Simazine
32	Endosulfan II (beta isomer)	66	Tefluthrin
33	Endosulfan sulfate	67	Tetraconazole
34	Endrin		

ly

