

Số: AH25 /TĐC - HCHQ

Hà Nội, ngày 25 tháng 12 năm 2020

# GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM

Căn cứ Nghị định số 107/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 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 tháng 11 năm 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 tháng 02 năm 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 Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 (thuộc Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)**

Địa chỉ trụ sở: Số 8 Hoàng Quốc Việt, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội.

Điện thoại: 0243.8360.289 Fax: 0243.8361.199

Email: [thitruong@quatest1.com.vn](mailto:thitruong@quatest1.com.vn)

Địa chỉ nơi thử nghiệm:

- a) Số 8 Hoàng Quốc Việt, quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội.
- b) Lô 2-3-6A, khu Công nghiệp Nam Thăng Long, phường Thụy Phương, quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội.

Đã đăng ký hoạt động thử nghiệm đối với tổng hợp đa ngành trong lĩnh vực thử nghiệm **Điện - Điện tử, Hóa, Sinh** (*Danh mục sản phẩm, hàng hóa, phép thử, tiêu chuẩn và phương pháp thử nghiệm theo Phụ lục kèm theo Giấy chứng nhận này*).

2. Số đăng ký: 72/TN - TĐC.

3. Giấy chứng nhận được cấp lần thứ chín (09) và có hiệu lực đến ngày 03/10/2022./.jp

### **Noi nhận:**

- Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1;
  - Bộ KHCN (để b/c);
  - Lưu: VT, HCHQ

# KT. TỔNG CỤC TRƯỞNG PHÓ TỔNG CỤC TRƯỞNG





**Phụ lục**

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

(Ban hành kèm theo Giấy chứng nhận số: 4425/TĐC-HCHQ ngày 25/12/2020  
của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
I	<b>LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM ĐIỆN - ĐIỆN TỬ</b> (Phòng thử nghiệm Điện, Điện tử và Hiệu suất năng lượng)  <b>Hệ thống quang điện (PV)</b>	
1	Đo điện áp hở mạch	TCVN 11855-1:2017
2	Đo dòng điện ngắn mạch	IEC 62446-1:2016
3	Đo điện trở cách điện	IEC 61829:2015
4	Đo các đặc tính dòng điện - điện áp	IEC 61557-2:2019 IEC 61557-4:2019
	<b>Thử nghiệm môi trường</b>	
5	Thử nghiệm A: Lạnh	TCVN 7699-2-1:2007 IEC 60068-2-1:2007
6	Thử nghiệm B: Nóng khô	TCVN 7699-2-2:2011 IEC 60068-2-2:2007
7	Thử nghiệm Db: Nóng ẩm, chu kỳ	TCVN 7699-2-30:2007 IEC 60068-2-30:2005
8	Thử nghiệm Ka: Sương muối	TCVN 7699-2-11:2007 IEC 60068-2-11:1981
II	<b>LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM HÓA – CƠ LÝ</b> (Phòng thử nghiệm Hàng tiêu dùng)	
	<b>Găng cao su phẫu thuật vô khuẩn sử dụng 1 lần</b>	
9	Kích thước vật lý	TCVN 6344:2007 TCVN 1592:2007
10	Độ kín nước	TCVN 6344:2007 ISO 10282:2002
11	Lực kéo đứt và độ giãn dài khi đứt	TCVN 4509:2013 ISO 37:2011
	<b>Khăn ướt sử dụng 1 lần</b>	
12	Lượng chất lỏng	
13	Chất tăng trắng quang học	TCVN 11528:2016
14	Tính năng đóng gói kín	

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
15	Độ bền kéo đứt	TCVN 11528:2016
	<b>Sơn, vecni và chất dẻo</b>	
16	Màu sắc	TCVN 2102:2008
17	Trạng thái sơn trong thùng chứa	
18	Ngoại quan màng sơn	
19	Đặc tính thi công	
20	Độ ổn định ở nhiệt độ thấp (- 5°C)	
21	Hàm lượng chất không bay hơi	TCVN 10519:2014
22	Xác định độ nhớt KU bằng nhớt kê stomer	TCVN 9879:2013 ASTM D562:2010
23	Xác định độ nhớt Brookfield	TCVN 6934:2001
	<b>Dệt may</b>	
24	Vật liệu dệt – Phương pháp xác định độ bền màu - phần X18: <i>Đánh giá khuynh hướng ngả vàng phenol của vật liệu</i>	TCVN 7835-X18:2013 ISO 105-X18
	<b>Cao su</b>	
25	Độ đàn hồi bột nảy	DIN 53520:2000
	<b>Tấm nhựa</b>	
26	Độ bền nhiệt vicat	TCVN 6147:2003 ISO 306:1994 ASTM D1525
	<b>Ống PVC có lõi xốp</b>	
27	Độ cứng Shore	TCVN 4502:2008 ISO 868
28	Độ bền va đập ống	TCVN 6144:2003
29	Thử nén ngang ống	ASTM D2241
	<b>Ống cấp nước PVC</b>	
30	Độ bền va đập 0°C	TCVN 6144:2003
31	Độ bền nhiệt vicat	TCVN 6147:2003 ISO 306
32	Độ bền áp suất thủy tĩnh	TCVN 6149: 2007

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
		ISO 1167
	<b>Ống HDPE</b>	
33	Độ bền áp suất thủy tĩnh	TCVN 6149:2007 ISO 1167
	<b>Ống cấp nước PPR</b>	
34	Độ bền áp suất thủy tĩnh	TCVN 6149:2007 ISO 1167
35	Độ bền va đập	DIN 8078
	<b>Ecgônomi - Bàn ghế học sinh tiểu học và trung học cơ sở</b>	
36	Yêu cầu về kích thước cơ bản theo chỉ số nhân trắc học của học sinh	TCVN 7490 : 2005
	<b>LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM HÓA (Thử nghiệm Hóa thực phẩm)</b>	
	<b>Thực phẩm- thực phẩm bảo vệ sức khỏe</b>	
37	Hàm lượng Sibutramin	TN4/HD/N3-140 LC/MS/MS
38	Hàm lượng phenolphthalein	TN4/HD/N3-140 LC/MS/MS
39	Hàm lượng Dexamethasone	TN4/HD/N3-177
	<b>Nước sản xuất, sinh hoạt, nước khoáng, nước ngầm</b>	
40	Hàm lượng TDS	TN4/HD/N2-47
	<b>Rượu, Bia, cồn thực phẩm, đồ uống có cồn</b>	
41	Xác định hàm lượng SO <sub>2</sub>	AOAC 940.20
	<b>Sữa, sữa ché biến và các sản phẩm khác</b>	
42	Xác định hàm lượng các vitamin B 1,2,3,5, 6	TN4/HD/N3-181 (LC/MS/MS)
	<b>Dầu thực vật</b>	
43	Xác định Chỉ số Iod	TCVN 6122:2015
	<b>Tinh bột và sản phẩm tinh bột</b>	
44	Xác định hàm lượng tinh bột	TCVN 4594:1988
	<b>Thực phẩm</b>	
45	Xác định hàm lượng Hàm lượng chất khô	TN4/HD/N1-89
46	Phản ứng Kreiss	TN4/HD/N1-113
	<b>Chất tẩy rửa tổng hợp (nước giặt, kem giặt, bột giặt và các chất tẩy rửa khác)</b>	
47	Hàm lượng chất hoạt động bề mặt	TN4/HD/N1-130A



TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/Phương pháp thử
48	Hàm lượng Phot pho (theo P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	TN4/HD/N1-131
49	pH	TN4/HD/N1-81
50	Xác định hàm lượng axit theo HCl hoặc H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	TN4/HD/N1-109A
51	Xác định hàm lượng kiềm theo NaOH	TN4/HD/N1-109B
	<b>Thực phẩm, phụ gia thực phẩm, nguyên liệu thực phẩm, chất tẩy rửa tổng hợp, thực phẩm chức năng, đồ uống đóng hộp và các sản phẩm liên quan đến thực phẩm</b>	
52	Cảm quan (ngoại quan)	TN4/HD/N1-107
53	pH	TN4/HD/N1-81
54	Xác định hàm lượng clorua	TN4/HD/N1-110
	<b>Sản phẩm hóa phẩm: túi nilon, hạt nhựa</b>	
55	Xác định hàm lượng CaCO <sub>3</sub>	TN4/HD/ N1-112
56	Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt	Các chỉ tiêu và phương pháp thử theo quy định tại QCVN 01-1:2018/BYT
	<b>LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM HÓA (Thử nghiệm Hóa môi trường, hóa chất)</b>	
57	Nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt	Các chỉ tiêu và phương pháp thử theo quy định tại QCVN 01-1:2018/BYT
58	Xác định hàm lượng thủy ngân (Hg) trong thiết bị chiếu sáng (đèn huỳnh quang)	TCVN 10172:2013 IEC 62321-4:2013 & AMD1:2017
59	Xác định hàm lượng natri hydroxit (NaOH) trong natri hydroxit (NaOH) công nghiệp	TCVN 3795:1983 ASTM E291-18
60	Xác định hàm lượng sắt (Fe) trong natri hydroxit (NaOH) công nghiệp	TCVN 3797:1983 ASTM E291-18
61	Xác định hàm lượng natri clorua (NaCl) trong Natri hydroxit (NaOH) công nghiệp	TCVN 3796:1983 BS 6075-2:1981
62	Xác định hàm lượng arsen (As) trong natri hydroxit (NaOH) công nghiệp	TCVN 6626:2000
63	Xác định hàm lượng amoniac trong amoniac công nghiệp	TCVN 2615:2008
64	Xác định hàm lượng nước trong amoniac công nghiệp	TCVN 2616:2008
65	Xác định hàm lượng dầu trong amoniac công nghiệp	TCVN 2617:2008

Ký

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
66	Xác định hàm lượng sắt (Fe) trong amoniac công nghiệp	TCVN 2618:1993
67	Xác định hàm lượng Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006
68	Xác định độ kiềm trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006 IS 15573:2005
69	Xác định tạp chất không tan trong nước trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006 TCVN 4560:1988
70	Xác định hàm lượng sắt (Fe) trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006
71	Xác định hàm lượng thủy ngân (Hg) trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006
72	Xác định hàm lượng arsen (As) trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006
73	Xác định hàm lượng cadimi (Cd) trong PAC (Poly aluminium chloride)	JIS K 1475:2006
74	Xác định hàm lượng formandehyt trong vật liệu dệt	TCVN 7421-1:2013
75	Xác định hàm lượng các amin trong vật liệu dệt	TCVN 7619-1:2007 TCVN 7619-2:2007 TCVN 12512-1:2018 TCVN 12512-3:2018
<b>III</b>	<b>LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM SINH (Vi sinh và GMO)</b>	
	<b>Thức ăn thủy sản- Thức ăn hỗn hợp</b> (theo quy định QCVN 02 - 31 - 1:2019/BNNPTNT)	
76	Phát hiện <i>Salmonella spp.</i> <i>Horizontal method for the detection of Salmonella spp.</i>	TCVN 10870-1:2017 ISO 6579-1: 2017
77	Định lượng <i>Escherichia Coli</i> dương tính β-Glucuronidaza. Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44°C (CFU) sử dụng 5-Bromo-4-Clo-3-indolyl β-D-Glucuronid.	TCVN 7924 -2:2008
	<b>Thức ăn thủy sản- Thức ăn hỗn hợp</b> (theo quy định QCVN 02 - 31 - 2:2019/BNNPTNT)	
78	Phát hiện <i>Salmonella spp.</i> <i>Horizontal method for the detection of Salmonella spp.</i>	TCVN 10870-1:2017 ISO 6579-1: 2017



kg

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
79	Định lượng <i>Escherichia Coli</i> dương tính β-Glucuronidaza. Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44°C (CFU) sử dụng 5-Bromo-4-Clo-3-indolyl β-D-Glucuronid.	TCVN 7924 -2:2008
	<b>Thức ăn thủy sản – Thức ăn tươi, sống (theo quy định QCVN 02 - 31 - 2:2019/BNNPTNT)</b>	
80	Phát hiện <i>Vibrio cholerae</i>	ISO 21872-1:2017
81	Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	ISO 21872-1:2017
82	Phát hiện <i>Vibrio vulnificus</i>	ISO 21872-1:2017
83	Phát hiện <i>Marteilia refringens</i>	Manual of Diagnostic Tests for Aquatic Animals. Infection with <i>Marteilia refringens</i> . Phần 2.2.4. OIE.
84	Phát hiện <i>Perkinsus olseni</i>	Manual of Diagnostic Tests for Aquatic Animals. Infection with <i>Perkinsus Olsenii</i> . Phần 2.2.7. OIE.
85	Phát hiện <i>Bonamia ostreae</i>	Manual of Diagnostic Tests for Aquatic Animals. Infection with <i>Bonamia ostreae</i> . Phần 2.2.3. OIE.
	<b>Thức ăn trong nuôi trồng thủy sản, chế phẩm sinh học dùng trong nuôi trồng thủy sản và các đối tượng mẫu khác</b>	
86	Phát hiện và định lượng <i>Bacillus spp.</i>	TN8/HD/P/44.6
87	Phương pháp định lượng vi khuẩn axit ura nhiệt trung bình – Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C	TCVN 7906:2008 ISO 15214:1998
88	Phát hiện và định lượng <i>Rhodobacter sp.</i>	TN8/HD/P/94.8
89	Phát hiện và định lượng <i>Rhodospirillum</i>	TN8/HD/P/94.9
90	Phát hiện và định lượng <i>Rhodopseudomonas viridis</i>	TN8/HD/P/94.10
91	Phương pháp định lượng nấm men và nấm mốc Phần 1: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước lớn hơn 0,95	TCVN 8275-1:2010
92	Phương pháp định lượng nấm men và nấm mốc Phần 2: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước nhỏ hơn hoặc bằng 0,95	TCVN 8275-2:2010

Ng

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
93	Phương pháp định lượng <i>Staphylococci</i> có phản ứng dương tính với Coagulase ( <i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) trên đĩa thạch. Phần 1: Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-Parker	TCVN 4830 - 1:2005
94	Phát hiện và định lượng <i>St.aureus</i> – Kỹ thuật phương pháp tính số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 4830-3:2005 ISO 6888-3:2003
95	Phương pháp định lượng <i>Clostridium perfringens</i> trên đĩa thạch	TCVN 4991:2005 ISO 7937:2004
96	Phương pháp định lượng vi sinh vật trên đĩa thạch – Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C	TCVN 4884-1:2015
97	Phát hiện và định lượng <i>Coliforms</i> - Phương pháp tính số có xác suất lớn nhất <i>Detection and enumeration of Coliforms - Most probable number technique (MPN)</i>	TCVN 4882:2007
98	Định lượng <i>Coliforms</i> , kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Coliforms - Colony count technique (CFU)</i>	TCVN 6848:2006
99	Phát hiện và định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định -Phương pháp tính số có xác suất lớn nhất. <i>Horizontal method for the detection and enumeration of presumptive E.Coli -Most probable number technique (MPN)</i>	TCVN 6846:2007
100	Định lượng <i>B.cereus</i> giả định trên đĩa thạch - Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C (CFU). <i>Enumeration of presumptive B.cereus Colony count technique (CFU) at 30°C</i>	ISO 7932:2004 Amd.1.2020
101	Xác định số lượng nhỏ <i>B.cereus</i> giả định - Phương pháp phát hiện và tính số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 7903:2008



Hy

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
	<b>Thực phẩm</b>	
102	Xác định clostridia sinh độc tố thân kinh <i>botulium</i> type A, B, E,F – phương pháp PCR	TCVN 11395:2016
103	Phụ gia thực phẩm- Phương pháp phân tích xác định tổng số vi khuẩn bằng kỹ thuật đếm đĩa	TCVN 11039-1:2015
104	Phụ gia thực phẩm- Phần 3: Phương pháp phát hiện và định lượng <i>coliforms</i> và <i>E.coli</i> bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất	TCVN 11039-3:2015
105	Phụ gia thực phẩm- Phần 5: Phương pháp phát hiện <i>salmonella</i>	TCVN 11039-5:2015
106	Phụ gia thực phẩm- Phần 6: Phương pháp phát hiện và định lượng <i>Staphilococcus aureus</i> bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 11039-6:2015
107	Phụ gia thực phẩm- Phần 7: Phương pháp phát hiện và định lượng <i>Staphilococcus aureus</i> bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 11039-7:2015
108	Phụ gia thực phẩm- Phần 8: Phương pháp định lượng nấm men và nấm mốc	TCVN 11039-8:2015
109	Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i> trong các mẫu thực phẩm và thức ăn chăn nuôi bằng kỹ thuật PCR, Realtime PCR.	TN8/HD/P58.11
110	Phát hiện <i>Vibrio cholerae</i> trong các mẫu thực phẩm và thức ăn chăn nuôi bằng kỹ thuật PCR, Realtime PCR.	TN8/HD/P58.12
111	Vi sinh vật trong thực phẩm và thức ăn chăn nuôi- Phương pháp phát hiện và định lượng <i>Listeria monocytogene</i> – Phần 2: Phương pháp định lượng	ISO 11290-2:2017 TCVN 7700-2:2007
112	Phát hiện và định lượng <i>B.subtillis</i> bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc và	TN8/HD/P/58.7

Hg

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
	khẳng định bằng kỹ thuật PCR	
113	Định tính <i>Salmonella</i> , <i>L.monocytogenes</i> , <i>E.coli</i> , <i>S.aureus</i> , <i>C. albicans</i> , <i>P.aeruginosa</i> , <i>C.perfringens</i> , <i>Shigella</i> (Kỹ thuật Swab bề mặt và phát hiện trên một đơn vị diện tích nhất định)	ISO 18593:2018 TN8/HD/P/41
114	Định lượng <i>Coliforms</i> trong các mẫu thực phẩm và thức ăn chăn nuôi bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc ( <i>CFU</i> )	TCVN 6848:2006
115	Định lượng <i>B.cereus</i> giả định trên đĩa thạch - Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C ( <i>CFU</i> ).	ISO 7932:2004 Amd.1.2020
116	Định lượng <i>V. parahaemolyticus</i> bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất ( <i>MPN</i> )	TCVN 8988:2012 (TN8/HD/P/17.2)
117	Định lượng <i>V. parahaemolyticus</i> bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc ( <i>CFU</i> ).	NMKL Method No 156, 2 <sup>nd</sup> 1997 (TN8/HD/P/17.3)
118	Phát hiện <i>Enterobacter sakazakii</i>	TCVN 7850:2008 ISO /TS 22964:2006 TN8/HD/P/31.2
119	Phát hiện <i>Salmonella</i> bằng kỹ thuật PCR	TN8/HD/P/58.1
120	Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> bằng phương pháp PCR, Realtime PCR.	TN8/HD/P/58.2
121	Phát hiện <i>Enterotoxigenic Escherichia coli</i> bằng kỹ thuật PCR	TN8/HD/P/58.3
	<b>Phân bón, chế phẩm sinh học, nước môi trường và các đối tượng mẫu khác</b>	
122	Phát hiện và định lượng <i>Metazhium</i>	TN8/ HD/P/ 44.9
123	Phát hiện và định lượng <i>Geobacillus toebii</i>	TN8/HD/P70.15 TN8/BM/P/ 70.15
124	Phát hiện và định lượng <i>Rhodobacter sphaeroides</i>	TN8/HD/P/94.1
125	Phát hiện và định lượng <i>Pedicoccus acidilactici</i>	TN8/HD/P/94.2
126	Phát hiện và định lượng <i>Pedicoccus pentosaceus</i>	TN8/HD/P/94.3



lý

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
127	Phương pháp đánh giá hoạt tính đối kháng nấm vùng rễ cây trồng cạn	TCVN 8566:2010
128	Thứ độ phân hủy sinh học của các chất tẩy rửa tổng hợp	TCVN 6969:2001
129	Thuốc thú y - Phương pháp định lượng tổng số bào tử <i>bacillus</i>	TCVN 8736:2011
130	Thuốc thú y - Phương pháp định lượng tổng số bào tử <i>lactobacillus</i>	TCVN 8737:2011
131	Độ chín (hoai)	TCVN 7185:2002
132	Vi sinh vật hoại sinh	TCVN 7185:2002
<b>Nước uống, nước sản xuất, nước mặt, nước thải, nước ngầm</b>		
133	Phát hiện <i>Salmonella spp.</i>	SMEWW 2005 (9260B) TCVN 9717:2013 ISO 19250:2010
134	Phát hiện và đếm liên cầu khuẩn đường ruột <i>Enterococci</i> - Phương pháp màng lọc	TCVN 6189-2:2009
135	Phát hiện và định lượng vi khuẩn <i>P.aeruginosa</i> trong nước bằng phương pháp số lượng ống có xác xuất lớn nhất	ISO16266-2:2018
<b>Thực phẩm, thực phẩm chức năng, thực phẩm bổ sung các loại</b>		
136	Phát hiện và định lượng <i>Lactobacillus Paracasei</i>	TN8/HD/P/94.4
137	Phát hiện và định lượng <i>Bifidobacterium animalis</i>	TN8/HD/P/94.5
138	Phát hiện và định lượng <i>Bifidobacterium longum</i>	TN8/HD/P/94.6
139	Phát hiện và định lượng <i>Lactobacillus acidophilus</i>	TN8/HD/P/94.7
140	Phát hiện và định lượng <i>Lactobacillus platarum</i>	TN8/HD/P70.16
141	Phát hiện và định lượng <i>Lactobacillus casei</i>	TN8/HD/P70.17
142	Phát hiện và định lượng <i>Lactobacillus rhamnosus</i>	TN8/HD/P70.18
<b>Khẩu trang, gang tay y tế, đồ bảo hộ lao động</b>		
143	Xác định hiệu quả lọc khuẩn	EN 14683:2019 AC:2019 (E)
144	Tổng số vi sinh vật đếm được	EN 14683:2019 AC:2019 (E)
145	Tổng số nấm	EN 14683:2019AC:2019 (E)

Huy

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
146	Phương pháp xác định chất gây dị ứng trong mủ cao su thiên nhiên	EN 455-3:2015 (E) Annex B
147	Xác định tổng số vi sinh vật	ISO 11737-1:2018
148	Xác định khả năng chống xâm nhập vi khuẩn ướt- trang phục bảo vệ chống tác nhân lây nhiễm	ISO 22610:2006
149	Xác định khả năng chống xâm nhập vi khuẩn khô - trang phục bảo vệ chống tác nhân lây nhiễm	ISO 22610:2006
150	Xác định khả năng chống xâm nhập vi khuẩn ướt - Màn và áo choàng phẫu thuật	BS EN 13795-1:2019
151	Xác định khả năng chống xâm nhập vi khuẩn khô - Màn và áo choàng phẫu thuật	BS EN 13795-1:2019
152	Độ tương thích sinh học - Màn và áo choàng phẫu thuật	BS EN 13795-1:2019
153	Xác định tổng số vi sinh vật - Màn và áo choàng phẫu thuật	BS EN 13795-1:2019
154	Xác định khả năng chống xâm nhập vi khuẩn ướt- quần áo phòng sạch	BS EN 13795-2:2019
155	Xác định khả năng chống xâm nhập vi khuẩn khô - quần áo phòng sạch	BS EN 13795-2:2019
156	Độ tương thích sinh học - quần áo phòng sạch	BS EN 13795-2:2019
157	Xác định tổng số vi sinh vật - quần áo phòng sạch	BS EN 13795-2:2019
158	Độ kín nước trong gang tay khám bệnh sử dụng 1 lần	TCVN 6343-2:2007
159	Độ kín nước trong gang tay phẫu thuật sử dụng 1 lần	TCVN 6344:2007
	<b>Nhiên liệu</b>	
160	Đo nhiệt độ mẫu	TN8/HD/P/100
	<b>Giới hạn nhiễm khuẩn</b>	
161	Thứ tự vô khuẩn của các nguyên liệu, chế phẩm và dụng cụ. (tham khảo Dược điển Việt nam 4)	TN8/HD/P54
162	Độ kín (Đồ đựng bằng chất dẻo dùng cho chế phẩm không phải thuốc tiêm) (BM kèm theo tham khảo DDVN4)	TN8/HD/P54.1 TN8/BM/P/54.2

TT	Tên sản phẩm/ phép thử	Tiêu chuẩn thử nghiệm/ Phương pháp thử
163	Độ trong nước chiết (Đồ đựng bằng chất dẻo dùng cho chế phẩm không phải thuốc tiêm) (BM kèm theo tham khảo ĐDVN4)	TN8/HD/P54.2 TN8/BM/P/54.2
164	Căn không bay hơi (Đồ đựng bằng chất dẻo dùng cho chế phẩm không phải thuốc tiêm) (BM kèm theo tham khảo ĐDVN4)	TN8/HD/P54.2 TN8/BM/P/54.2

**Ghi chú:**

*TNx/HD/ N1-yyy; TNx/HD/Pzz.z* là quy trình thử nghiệm do Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 xây dựng và công bố áp dụng.

Đối với sản phẩm, hàng hóa thuộc đối tượng điều chỉnh của các quy chuẩn kỹ thuật quốc gia, các văn bản quy phạm pháp luật do các Bộ quản lý ngành, lĩnh vực ban hành để quản lý chất lượng sản phẩm, Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 phải tuân thủ các quy định của Bộ quản lý ngành, lĩnh vực ban hành trước khi thực hiện./.

