



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số/attachment with decision: /QĐ - VPCNCLQG
ngày tháng năm 2026 của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng
quốc gia/of BoA Director)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm Bình Chiểu**
Laboratory: **Binh Chieu Laboratory**
Tổ chức /Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Dầu nhờn PVOIL**
Organization: **PVOIL LUBE Joint Stock Company**
Số hiệu/ Code: **VILAS 730**
Chuẩn mực công nhận
Accreditation criteria **ISO/IEC 17025:2017**
Lĩnh vực: **Hóa**
Field: **Chemical**
Người quản lý: **Vũ Văn Cường**
Laboratory manager: **Vu Van Cuong**
Hiệu lực công nhận
Period of Validation:
Địa chỉ: **Số 193 Điện Biên Phủ, phường Gia Định, Thành phố Hồ Chí Minh**
Address: **No. 193 Dien Bien Phu, Gia Dinh Ward, Ho Chi Minh City**
Địa điểm: **Đường số 3, Lô D, Khu Công nghiệp Bình Chiểu, phường Tam Bình, Thành phố Hồ Chí Minh**
Location: **Road 3, Lot D, Binh Chieu industrial park, Tam Binh Ward, Ho Chi Minh City**
Điện thoại/ Tel: **02838993388**
Email: **pvoillube@lube.pvoil.vn**
Website: **www.pvoillube.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 730

Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa

Field of testing: Chemical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Dầu nhờn <i>Lubricant oil</i>	Xác định độ nhớt động học ở 40°C và 100°C <i>Determination of kinematic viscosity at 40°C and 100°C</i>	(0,5 ~ 800) cSt	ASTM D445-24 TCVN 3171:2011
2.		Tính toán chỉ số độ nhớt từ độ nhớt động học ở 40°C và 100°C <i>Calculating viscosity index from kinematic viscosity at 40°C and 100°C</i>	Áp dụng cho dầu có độ nhớt động học ở 100°C lớn hơn 2 cSt <i>For petroleum product of which the kinematic viscosity is 2 cst at 100°C</i>	ASTM D2270-24 TCVN 6019:2010
3.		Xác định khối lượng riêng Phương pháp tỷ trọng kế <i>Determination of Density Hydrometer Method</i>	(0,600 ~ 1,100) kg/L	ASTM D1298-24 TCVN 6594:2007
4.		Xác định hàm lượng nước Phương pháp chưng cất <i>Determination of water Distillation method</i>	(0 ~ 25) % Vol	ASTM D95-23e1 TCVN 2692:2007
5.		Xác định nhiệt độ đông đặc <i>Determination of pour point</i>	(-50 ~ 0) °C	ASTM D97-17b(2022) TCVN 3753:2011
6.		Xác định nhiệt độ chớp cháy cốc hở bằng thiết bị cốc hở Cleveland <i>Determination of Flash points by cleveland open cup tester</i>	(80 ~ 400)°C	ASTM D92-24 TCVN 2699:1995
7.		Xác định Trị số kiềm Phương pháp chuẩn độ điện thế bằng axit Percloric <i>Determination of Base number Potentiometric percloric acid Titration method</i>	(0,1 ~ 450) mgKOH/g	ASTM D2896-26 TCVN 3167:2008
8.		Xác định màu ASTM <i>Determination of ASTM Colour</i>	(0 ~ 8) ASTM Color Unit	ASTM D1500-24 TCVN 6023:2007

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**LIST OF ACCREDITED TESTS****VILAS 730**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
9.	Dầu nhờn <i>Lubricant oil</i>	Xác định độ tạo bọt ở 93,5°C <i>Determination of Foaming Characteristics at 93,5°C</i>	Thể tích bọt (mL) <i>Foam volume (mL)</i>	ASTM D892-25 TCVN 12915:2020
10.		Xác định khả năng tách nước <i>Determination of Ability to separate water</i>	Thời gian (phút) <i>Time (minute)</i>	ASTM D1401-21

Chú thích/Note:

- ASTM: Hội vật liệu và thử nghiệm Hoa Kỳ/*American Society for Testing and Materials*.
- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam/ *Vietnam National Standards*.

Trường hợp Công ty Cổ phần Dầu nhờn PVOIL cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Công ty Cổ phần Dầu nhờn PVOIL phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for PVOIL LUBE Joint Stock Company that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*

