



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

*(Kèm theo quyết định số: 381.2021/QĐ - VPCNCL ngày 30 tháng 06 năm 2021  
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm dầu nhờn Cát Lái**

Laboratory: **Cat Lai Lubricant Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty cổ phần AP Saigon Petro**

Organization: **AP Saigon Petro Joint Stock Company**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: **Chemical**

Người quản lý: **Lê Văn Sinh**

Laboratory manager:

Người có thẩm quyền ký:

Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	<b>Lê Văn Sinh</b>	Tất cả các phép thử nghiệm/ Accredited tests
2.	<b>Huỳnh Mai Lý</b>	
3.	<b>Lê Văn Đạt</b>	

Số hiệu/ Code: **VILAS 781**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **30/06/2024**

Địa chỉ/ Address: **Lầu 1, số 6B Tôn Đức Thắng, P. Bến Nghé, Q.1, Tp Hồ Chí Minh**

Địa điểm/Location: **Số 990, Nguyễn Thị Định, P. Thạnh Mỹ Lợi, Q.2, Tp Hồ Chí Minh**

Điện thoại/ Tel: **(84.28)37423296**

Fax: **(84.28)37423295**

E-mail: **info@apsaigonpetro.com.vn**

Website: **www.apsaigonpetro.com**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 781****Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa***Field of testing: Chemical*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested</b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests</b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement</b>	<b>Phương pháp thử/ Test method</b>
1.	<b>Dầu nhớt Lubricant</b>	Xác định độ nhớt động học ở 40 °C <i>Determination of kinematic Viscosity 40 °C</i>	(8~700) cSt	ASTM D445-17a
2.		Xác định độ nhớt động học ở 100 °C <i>Determination of kinematic Viscosity 100 °C</i>	(8~700) cSt	ASTM D445-17a
3.		Xác định chỉ số độ nhớt <i>Determination of Viscosity index</i>	0~200	ASTM D2270-10e <sub>1</sub>
4.		Xác định trị số kiềm tổng <i>Determination of total base number</i>	(0,5~450) mg KOH/g	ASTM D2896-15
5.		Điểm chớp cháy cốc hở <i>Determination of flash point (COC)</i>	(100~360) °C	ASTM D92-16b
6.		Xác định khả năng tách nước ở 54 °C <i>Determination of demulse charact 54 °C</i>	-	ASTM D1401-12e <sub>1</sub>
7.		Xác định hàm lượng nước <i>Determination of Water content</i>	(0~2) % Vol	ASTM D95-13e <sub>1</sub>
8.		Xác định tỷ trọng <i>Determination of Density</i>	(0~0,9999) g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052-16
9.		Xác định điểm đông đặc <i>Determination of pour Point</i>	(-30~0) °C	ASTM D97-17a
10.		Xác định màu <i>Determination of Colour</i>	(0~8) ASTM color UNIT	ASTM D1500-12
11.		Xác định độ tạo bọt ở 93.5 °C (Seq II) <i>Determination of Foaming characteristics 93.50C (Seq II)</i>	(0~500) mL	ASTM D892-13
12.		Xác định chỉ số pH <i>Determination of pH Index</i>	(2~12)	ASTM D1287-09
13.		Xác định hàm lượng cặn Pentan <i>Determination of Pentane insolubles</i>	--	ASTM 4055-02
14.		Xác định trị số axit tổng <i>Determination of total Acid number (TAN)</i>	(0.05~260) mgKOH/g	ASTM D664-18
15.		Xác định ăn mòn tấm đồng <i>Determination of Copper Strip Corrosion</i>	Class 1a~4c	ASTM D130-04e <sub>1</sub>

**Ghi chú: ASTM: American Society for Testing and Materials**