



BẢN CÔNG BỐ TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM, HÀNG HOÁ
The declaration of quality standard of products and goods

Số: 734:2023/ APSP

Doanh nghiệp (Manufacturer): Công ty Cổ phần AP SAIGON PETRO
AP SAIGON PETRO JSC

Địa chỉ (Address):

- Văn phòng: Lầu 1, 6B Tôn Đức Thắng, Phường Bến Nghé, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh.
Office: Floor 1st, 6B Ton Duc Thang Street, Ben Nghe Ward, District 1, Ho Chi Minh City.
Hotline: 1900 0104
- Nhà máy: 990 Nguyễn Thị Định, Phường Thạnh Mỹ Lợi, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh.
Plant: 990 Nguyen Thi Dinh street, Thanh My Loi Ward, Thu Duc City, Ho Chi Minh City.
Hotline: 1900 0104

Email: info@apsaigonpetro.com.vn

CÔNG BỐ
(We hereby declare)

Tiêu chuẩn (The standard N^o) **TCCS 734:2023/ APSP**
Áp dụng cho sản phẩm, hàng hoá (tên, kiểu loại, mã số hàng hoá) (For the articles: article's name, type, H.S code):

MỠ NHỜN LITHIUM ĐA NĂNG
SP Li-MP GREASE No.3

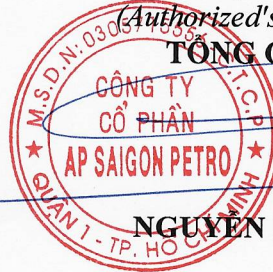
Doanh nghiệp cam kết sản xuất, kinh doanh sản phẩm, hàng hoá theo đúng tiêu chuẩn công bố trên.
We undertake our products and goods suitable to the above standard

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 02 năm 2023
(HCMC, Feb 1st, 2023)

Đại diện doanh nghiệp

(Authorized's name, position)

TỔNG GIÁM ĐỐC



NGUYỄN BẢO TRUNG

AP SAIGON PETRO JSC

Văn phòng: Lầu 1, 6B Tôn Đức Thắng, P. Bến Nghé, Quận 1, Tp HCM

Nhà máy: 990 Nguyễn Thị Định, P. Thạnh Mỹ Lợi, Tp. Thủ Đức, Tp HCM

AP SAIGON PETRO JSC

Văn phòng: Lầu 1, 6B Tôn Đức Thắng, P. Bến Nghé, Quận 1, Tp HCM
Nhà máy: 990 Nguyễn Thị Định, P. Thạnh Mỹ Lợi, Tp. Thủ Đức, Tp HCM



TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

TCCS 743:2023/APSP

TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

TCCS 743:2023/ APSP

**MỠ NHỜN LITHIUM ĐA NĂNG SP Li-MP GREASE No.3—
YÊU CẦU KỸ THUẬT**

Tp.Hồ Chí Minh - 2023

Ngày hiệu lực: 01/02/2023

Lần soát xét: 01

MỤC LỤC

Lời nói đầu

1. Phạm vi áp dụng	1
2. Tiêu chuẩn trích dẫn	1
3. Yêu cầu kỹ thuật	1
3.1 Phân cấp độ nhớt/chất lượng	1
3.2 Các yêu cầu về nguyên liệu chính	2
3.3 Yêu cầu về an toàn, vệ sinh, sức khoẻ, môi trường	2
3.3.1 An toàn về sức khoẻ	2
3.3.2 Bảo vệ môi trường	2
3.3.3 An toàn	2
3.4. Yêu cầu về ngoại quan	2
3.5 Yêu cầu về chỉ tiêu chất lượng	2
3.6 Lấy mẫu	3
4. Thông tin bổ sung	3
4.1 Bao gói	3
4.1.1. Tình trạng bao bì	3
4.1.2. Khối lượng	3
4.2 Ghi nhãn	3
4.3 Vận chuyển	4
4.4 Bảo quản	4
5. Các yêu cầu khác	4

LỜI NÓI ĐẦU

Tiêu chuẩn cơ sở số hiệu: TCCS 743:2023/APSP áp dụng cho sản phẩm SP Li-MP Grease No.3 – Mỡ nhờn Lithium đa năng do Công ty cổ phần AP Saigon Petro (AP SAIGON PETRO JSC) biên soạn và ban hành.

MỠ NHỜN LITHIUM ĐA NĂNG SP Li-MP Grease No.3 – YÊU CẦU KỸ THUẬT

1. Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này áp dụng cho sản phẩm Mỡ lithium đa năng SP Li-MP Grease No.3 do Công ty Cổ phần AP SAIGON PETRO (AP SAIGON PETRO JSC) sang chiết và đóng gói.

2. Tiêu chuẩn trích dẫn

Stt	Ký hiệu	Tên tiêu chuẩn
1.	ASTM D217	Phương pháp thử xác định Độ xuyên kim
2.	ASTM D556	Phương pháp thử xác định Nhiệt độ nhỏ giọt
3.	ASTM D4048	Phương pháp thử xác định Ăn mòn tấm đồng
4.	ASTM D6184	Phương pháp thử xác định Độ tách dầu của mỡ
5.	GOST 6707	Phương pháp thử xác định Hàm lượng kiềm dư
6.	TCVN 6777 (ASTM D4057)	Sản phẩm dầu mỡ - Phương pháp lấy mẫu thủ công
7.	QCVN 14:2018/BKHCN và sửa đổi 1:2018 QCVN 14:2018/BKHCN	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về dầu nhờn động cơ đốt trong
8.	Nghị định 43/2017/NĐ-CP	Nghị định về nhãn hàng hóa
9.	Thông tư 21/2011/TT-BKHCN	Hướng dẫn về xây dựng và áp dụng tiêu chuẩn
10.	Nghị định 111/2021/NĐ-CP	Nghị định sửa đổi bổ sung một số điều Nghị định số 43/2017/NĐ-CP ngày 14 tháng 4 năm 2017 của Chính phủ về nhãn hàng hóa

3. Yêu cầu kỹ thuật

3.1 Phân cấp độ nhớt/chất lượng

Tiêu chuẩn này quy định các chỉ tiêu chất lượng cho mỡ nhờn lithium đa năng SP Li-MP Grease No.3 như sau:

- Cấp NLGI: No.3

3.2 Các yêu cầu về nguyên liệu chính

- **Dầu gốc:** có nguồn gốc dầu mỏ, đúng chất lượng theo tiêu chuẩn.
- **Phụ gia:** phụ gia cho mỡ nhờn có nhãn hiệu rõ ràng, có giấy chứng nhận chất lượng kèm theo của nhà cung cấp, đảm bảo phù hợp các quy định về an toàn, sức khỏe và môi trường và không gây hỏng cho động cơ, máy móc cũng như hệ thống tồn trữ, bảo quản, vận chuyển và phân phối sản phẩm.

3.3 Yêu cầu về an toàn, vệ sinh, sức khỏe, môi trường**3.3.1 An toàn về sức khỏe**

Tránh tiếp xúc trực tiếp với mắt. Tránh tiếp xúc thường xuyên với dầu và luôn rửa thật sạch sau khi tiếp xúc.

3.3.2 Bảo vệ môi trường

Dầu, mỡ đã qua sử dụng có thể làm ô nhiễm nguồn nước nếu đổ thải xuống cống rãnh thoát nước. Đổ bỏ dầu, mỡ đã qua sử dụng và bao bì rỗng đúng nơi quy định.

3.3.3 An toàn

Trong trường hợp phát lửa, dùng bình chữa cháy để dập lửa; đối với ngọn lửa lớn, dùng vòi phun nước dạng sương, không nên dùng vòi nước dạng tia.

3.4. Yêu cầu về ngoại quan

- Trạng thái: Bán rắn
- Mùi vị: nhẹ
- Màu sắc: vàng/nâu/hồ phách

3.5 Yêu cầu về chỉ tiêu chất lượng

Stt	Tên chỉ tiêu	Phương pháp	Đơn vị	Mức Chất Lượng
01.	Cảm quan	Nhìn bằng mắt thường	--	Vàng/Vàng nâu/Hồ phách
02.	Độ lún xuyên kim ở 25°C	ASTM D217	-	220-250

03.	Nhiệt độ nhỏ giọt	ASTM D566	°C	Min 185
04.	Hàm lượng kiềm dư	GOST 6707	%NaOH	Max 0.15
05.	Độ tách dầu của mỡ (100°C, 24h)	ASTM D6184	%KL	Max 5

Trên đây là các số liệu tiêu biểu thông thường được chấp nhận trong sản xuất nhưng không phải là thông số kỹ thuật cố định.

3.6 Lấy mẫu: Theo TCVN 6777 (ASTM D4057)

4. Thông tin bổ sung

4.1 Bao gói

4.1.1. Tình trạng bao bì

Đảm bảo bao bì trong tình trạng tốt, sạch.

4.1.2. Khối lượng

Theo khối lượng tịnh

Bao bì 15kg, 180kg, theo yêu cầu.

4.2 Ghi nhãn

Nội dung ghi nhãn tuân theo nghị định 43/2017/NĐ-CP ngày 14/4/2017, nghị định 111/2021/NĐ-CP và các văn bản quy định hiện hành khác của nhà nước.

- Tên hàng hoá: Mỡ nhờn lithium đa năng SP Li-MP Grease No.3
- Sản xuất và đóng gói tại: Nhà máy Dầu Nhờn Cát Lái: 990 Nguyễn Thị Định, P. Thạnh Mỹ Lợi, TP. Thủ Đức, TP. HCM.
- Định lượng hàng hoá: như mục 1
- Sản xuất theo TCCS 743:2023/APSP
- Thành phần: Dầu gốc và Phụ gia
- Các chỉ tiêu chất lượng chủ yếu: như mục 3.5
- Số lô sản xuất: in trực tiếp trên bao bì
- Hướng dẫn sử dụng và bảo quản: in trên nhãn

4.3 Vận chuyển

Vận chuyển bằng xe tải, tránh chổng chất lên cao, tránh ẩm ướt. Di chuyển nhẹ nhàng cẩn thận.

4.4 Bảo quản

- **Bao bì phuy:**

- + Đặt phuy dầu nằm ngang, tránh nhiễm nước và cặn.
- + Đóng nắp sau khi sử dụng.
- + Không trộn lẫn dầu của nhiều hãng
- + Tránh xa tầm tay trẻ em.

- **Bao bì xô:**

- + Bảo quản nơi có mái che, tránh ánh nắng trực tiếp hay nơi có nhiệt độ trên 60°C.
- + Bảo quản nơi thông thoáng.

5. Các yêu cầu khác

- Chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ): Theo chứng chỉ chất lượng cụ thể của từng lô hàng do Phòng thử nghiệm Dầu nhờn Cát Lái (VILAS 781) cấp khi giao hàng hóa hoặc có thể tra cứu trên website: www.apsaigonpetro.com
- Chứng nhận xuất xứ hàng hóa (CO): Được cấp theo từng lô hàng do Phòng R&D-QC cấp khi giao hàng hóa hoặc có thể tra cứu trên website: www.apsaigonpetro.com

