



# SP PREMIUM VACUUM PUMP OIL

## DẦU BƠM CHÂN KHÔNG CAO CẤP

### MÔ TẢ

**SP PREMIUM VACUUM PUMP OIL** là dầu bán tổng hợp cao cấp tăng cường thêm các hệ phụ gia chọn lọc. Dầu có chỉ số độ nhớt cao, khả năng chống oxy hóa tốt, áp suất hơi bão hòa thấp, độ chân không cao và hiệu suất ổn định cũng như tuổi thọ dầu lâu dài. Dầu phù hợp cho hầu hết mọi loại máy bơm chân không và nhiều ứng dụng khác.

### ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM & LỢI ÍCH

- ✓ Độ ổn định hoá học cao chống lại quá trình oxy hoá và hình thành cặn nhựa.
- ✓ Độ ổn định nhiệt tốt đảm bảo chức năng làm mát.
- ✓ Tính năng chống tạo nhũ cao và khả năng tách nước, tách khí nhanh chóng giúp duy trì sự ổn định và nâng cao hiệu suất làm việc của thiết bị.
- ✓ Khả năng chống tạo bọt tốt, giải phóng nhanh không khí khỏi dầu.
- ✓ Tính chống rỉ sét, chống ăn mòn cực tốt nhờ hệ phụ gia không tro hoạt động hiệu quả.
- ✓ Dầu trong suốt và không có mùi.

### ỨNG DỤNG

**SP PREMIUM VACUUM PUMP OIL** được sử dụng cho hầu hết bơm chân không dạng cánh gạt, dạng cam, vấu. Nó được thiết kế để loại bỏ carbon, cặn, những cặn dễ thường xảy ra khi xử dụng bơm chân không. Ngoài ra, dầu còn có thể sử dụng cho các kiểu hộp số tải trọng nhẹ, máy công cụ, băng tải, động cơ điện, hệ thống thủy lực áp lực thấp hoặc trung bình không đòi hỏi tính kháng mài mòn.

### TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG

**SP PREMIUM VACUUM PUMP OIL** đạt và vượt các tiêu chuẩn:

- DIN51515, DIN51524 Part 1
- U.S Military MIL-L-17331G, H, MIL-H-17672D
- General Electric GEK-32568
- Solar Turbines ES9-224



#### CÔNG TY CỔ PHẦN AP SAIGON PETRO

Lầu 1, 6B Tôn Đức Thắng, P. Bến Nghé, Quận 1, TP.HCM  
(84.28) 3822 4848/ 6272 0324 Fax: (84.28) 3824 3959  
990 Nguyễn Thị Định, P. Thạnh Mỹ Lợi, Quận 2, TP.HCM  
(84.28) 3742 3296 Fax: (84.28) 3742 3295

[www.apsaigonpetro.com](http://www.apsaigonpetro.com) [www.apoil.com.sg](http://www.apoil.com.sg)

MST: 0305715556

technical data  
technical data  
technical data



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Chỉ tiêu đo		32	46	68	100
Độ nhớt động học @ 40°C	ASTM D445	28.8-35.2	41.4-50.6	61.2-74.0	90-110
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	Min 100	Min 110	Min 100	Min 95
Nhiệt độ chớp cháy cốc hở, °C	ASTM D92	Min 205	Min 210	Min 220	Min 230
Độ tạo bọt Seq II	ASTM D892	Max 50/0	Max 50/0	Max 50/0	Max 50/0
Điểm đông, °C	ASTM D97	Max -10	Max -10	Max -10	Max -6

\* Các giới hạn trên có thể thay đổi trong giới hạn cho phép khi sản xuất

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Để đạt hiệu suất làm việc tốt nhất, kéo dài tuổi thọ thiết bị và giúp thiết bị vận hành êm ái, gia tăng độ bền và giảm các hỏng hóc không đáng có, dầu sử dụng cho thiết bị bơm hút chân không nên được thay trong khoảng thời gian từ 500 -700 giờ làm việc.

## ĐÓNG GÓI

Bao bì 18 lít, 200 lít, theo yêu cầu khách hàng.

## ĐIỀU KIỆN BẢO QUẢN

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

Khi để ngoài trời, nên đặt thùng phuy nằm ngang theo khuyến cáo được in trên nhãn của nhà sản xuất.

Không được phơi dưới ánh nắng nóng hoặc để trong điều kiện giá lạnh

## AN TOÀN

Tránh tiếp xúc trong thời gian dài và thường xuyên với dầu đã qua sử dụng. Thải bỏ dầu đã qua sử dụng đúng nơi quy định để bảo vệ môi trường.

*Tham khảo thông tin chi tiết An toàn, sức khỏe, môi trường trên MSDS của sản phẩm.*

## HỖ TRỢ KỸ THUẬT

- ✚ Trong trường hợp cần tham khảo thông tin chi tiết, vui lòng truy cập tại địa chỉ Website: [www.apsaigonpetro.com](http://www.apsaigonpetro.com)
- ✚ Trong trường hợp cần tham vấn khẩn cấp, vui lòng liên hệ trực tiếp với đội kỹ thuật APSP tại hotline: (028) 3742 3296 ext 106/122



### CÔNG TY CỔ PHẦN AP SAIGON PETRO

Lầu 1, 6B Tôn Đức Thắng, P. Bến Nghé, Quận 1, TP.HCM  
 (84.28) 3822 4848/ 6272 0324 Fax: (84.28) 3824 3959  
 990 Nguyễn Thị Định, P. Thanh Mỹ Lợi, Quận 2, TP.HCM  
 (84.28) 3742 3296 Fax: (84.28) 3742 3295  
[www.apsaigonpetro.com](http://www.apsaigonpetro.com) [www.apoil.com.sg](http://www.apoil.com.sg)

MST: 0305715556

technical data  
 technical data  
 technical data