



# Cetus<sup>®</sup> HiPerSYN Oils

## Dầu máy nén khí tổng hợp

Bảng dữ liệu sản phẩm



### Ưu điểm

Kéo dài tuổi thọ của dầu ở điều kiện vận hành nhiệt độ cao – Tính năng ổn định nhiệt và ô xy hóa vượt trội.

Kéo dài tuổi thọ và tăng hiệu suất của máy nén – Tính ổn định ô xy hóa và xu hướng ít tạo cặn cac-bon giúp giảm thiểu cặn bùn và cặn bám phát sinh.

Kéo dài định kỳ thay dầu – Tuổi thọ dầu dài giúp giảm số lần thay dầu.

Giảm thiểu bảo trì và thời gian dừng máy – Máy vận hành không sự cố và định kỳ sử dụng nhớt kéo dài giúp giảm chi phí vận hành.

### Ứng dụng

- Khuyến nghị cho máy nén khí, đặc biệt và máy khí rô-to, cánh trượt và trục vít di động, cho ổ bi và bánh răng công nghiệp yêu cầu loại dầu tổng hợp có tính năng chống rỉ và chống ô xy
- Cho các ứng dụng có dải nhiệt độ rộng hơn so với dầu gốc khoáng

*Không dùng cho máy nén không khí để thở, cho thiết bị y tế hoặc cho các hệ thống áp suất cao để gần nguồn phát sinh tia lửa.*

### Đặc tính sản phẩm:

• **Cetus<sup>®</sup> HiPerSYN Oils** là dầu tổng hợp dùng cho máy nén khí ổ bi và bánh răng.

• **Cetus<sup>®</sup> HiPerSYN Oils** được pha chế với dầu gốc thượng hạng và hệ phụ gia đặc biệt để mang lại tính ổn định ô xy hóa và ổn định nhiệt tuyệt vời, chỉ số độ nhớt và điểm chớp cháy cao, điểm rót chảy thấp và tính ổn định thủy phân siêu việt.

• **Cetus<sup>®</sup> HiPerSYN Oils** có tính năng tách nước tốt giúp làm thoát ẩm nhanh và giảm thiểu bọt khí để giúp duy trì màng dầu và tránh ăn mòn xâm thực.



Thông số kỹ thuật

CETUS <sup>®</sup> HiPerSYN Oils CÁC ĐẶC TÍNH CHÍNH			
Cấp độ nhớt ISO	32	46	68
Mã sản phẩm	540597	540598	540584
Điểm chớp cháy cốc hở, °C	230	244	260
Ổn định ô xi hóa,			
RPVOT, phút	1,800	1,800	1,800
TOST, giờ	18,000	18,000	18,00
Điểm rót chảy, °C	-40	-42	-38
Độ nhớt,			
mm <sup>2</sup> /s ở 40°C	30.4	43.7	68.6
mm <sup>2</sup> /s ở 100°C	5.7	7.3	10.3
Chỉ số độ nhớt	130	130	136

1311

Các tiêu chuẩn hiệu năng

- Hiệu năng được chứng thực với các máy nén khí rô-to của các nhà chế tạo chính như Sullair và Quincy.

MÔI TRƯỜNG, SỨC KHỎE và SỰ AN TOÀN

Thông tin về các vấn đề này có trong Phiếu An toàn Hóa chất (MSDS) và Tài liệu hướng dẫn an toàn cho sản phẩm Caltex. Khách hàng nên tham khảo các tài liệu này và tuân thủ các hướng dẫn và quy định của luật pháp về sử dụng và thải bỏ dầu nhớt. Để có Phiếu MSDS hãy vào trang web: [www.chevronlubricants.com](http://www.chevronlubricants.com).

Bảng dữ liệu Sản phẩm này được biên soạn với tinh thần trung thực, căn cứ trên các thông tin tốt nhất có được tại thời điểm phát hành. Mặc dù những số liệu đưa ra trên đây là tiêu biểu nhưng vẫn có thể có sai số nhỏ, không ảnh hưởng đến hiệu năng của sản phẩm. Khách hàng có trách nhiệm sử dụng sản phẩm đúng với các ứng dụng đã chỉ định.

Phát hành bởi:

**Chevron Lubricants**

- Châu Á Thái Bình Dương