



UNITED SYN VESTA COMPRESSOR OIL

Mô tả sản phẩm:

United Syn Vesta compressor oil được thiết kế để sử dụng trong máy nén khí và hệ thống tuần hoàn nhiệt độ cao, nơi mong muốn không hình thành cặn lắng và thời gian thay dầu dài hơn. Được pha chế từ dầu gốc tổng hợp hoàn toàn được thiết kế riêng và được gia cố bằng các chất phụ gia được lựa chọn cẩn thận, **United Syn Vesta compressor oil** có khả năng chống oxy hóa ở mọi nhiệt độ vận hành, do đó giảm thiểu sự hình thành các sản phẩm oxy hóa có tính axit có thể dẫn đến ăn mòn hệ thống và giảm tuổi thọ dầu. Chỉ số độ nhớt cực cao tự nhiên mang lại đặc tính độ nhớt ổn định và duy trì màng chất lỏng bền chắc, ngay cả ở nhiệt độ vận hành cao. Hơn nữa, tính lưu động ở nhiệt độ thấp vượt trội của **United Syn Vesta compressor oil** giúp dầu hoạt động ngay cả trong môi trường rất lạnh.

Ứng dụng / Lợi ích:

- Hoạt động chống oxy hóa hiệu quả
- Giảm thiểu hình thành cặn lắng
- Đặc tính chống mài mòn vượt trội
- Đặc tính chống rỉ và chống ăn mòn tuyệt vời
- Phạm vi nhiệt độ có thể sử dụng rộng nhất

Đặc tính điển hình:

Mô tả thử nghiệm	Phương Pháp	22	32	46	68	100	150
Cấp độ nhớt ISO	-	22	32	46	68	100	150
Trọng lượng riêng @ 15 °C	ASTM D 4052	0.841	0.843	0.848	0.852	0.857	0.861
Điểm chớp cháy, °C	ASTM D 92	218	228	232	238	245	254
Điểm nhỏ giọt, °C	ASTM D 97	-24	-21	-18	-18	-15	-15
Độ nhớt động học, cSt @ 40°C	ASTM D 445	22.2	30.5	44.2	68.2	99.8	150
cSt @ 100°C	ASTM D 445	4.57	5.62	7.30	9.91	13.13	17.7
Chỉ số độ nhớt	ASTM D 2270	122	125	127	128	129	130
Màu sắc	ASTM D 1500	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

Thông số kỹ thuật, Phê duyệt & Khuyến nghị:

- DIN 51506 VDL specifications
- Phù hợp cho các loại máy nén khí sau: (1) Máy nén trục vít; (2) Máy nén pittông và pittông; (3) Máy nén bơm chân không; (4) Airman; và (5) Máy nén thương hiệu Nhật Bản khác.

Product Data Sheet