



# Prista® Compressor Synth

## Компресорні оливи

### Опис та застосування

Оливи PRISTA® Compressor Synth виготовляються на основі синтетичних поліальфаолефінів (ПАО) та пакету присадок останнього покоління, які забезпечують виключно стабільну роботу та максимальний захист систем. Оливи PRISTA® Compressor Synth рекомендовані для змащування усіх видів компресорів, в т.ч. одноступінчатих та багатоступінчатих поршневіх компресорів, одноступінчатих та багатоступінчатих відцентрових компресорів, особливо рекомендуються для застосування у гвинтових ротаційних компресорах різноманітних виробників, в т.ч. Atlas Copco, ABB та Tanabe

Висока термічна стабільність олив PRISTA® Compressor Synth забезпечує надійний захист гвинтових ротаційних компресорів з масляним уприскуванням з високими температурами на виході від +100°C, тиском від 15 bar та подовжених інтервалах заміни оливи.

Оливи PRISTA® Compressor Synth також можуть застосовуватись в суднових дизельних турбокомпресорах з двома окремими системами змащування.

### Переваги

- Відмінний захист турбокомпресора
- Подовжений термін експлуатації
- Виключний захист від зношування
- Висока стійкість до окислення
- Інтервал заміни оливи - до 5000 годин

### Специфікації

Специфікації	
ISO 6743/6	ISO- L-DAB, ISO-L-DAJ
ISO 3448	VG 46, 68
DIN 51506	VDL

### Типові

### фізико-хімічні

### властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника	
		46	68
Густина при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.842	0.846
В'язкість кінематична при 40°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	46	68
В'язкість кінематична при 100°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	8.1	10.3
Індекс в'язкості	ISO 2909	136	141
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	EN ISO 2592	240	250
Температура застигання, °C	ISO 3016	-57	-57
Антикорозійні властивості - в присутності дистильованої води - синтетичної морської води	ISO 7120 A/B	Витримує	
Протизадирні властивості (стенд FZG) - граничне навантаження до утворення задиру	DIN 51324	12	12

Примітка: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

### Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища

За умови використання продукту за призначенням та дотримання рекомендацій виробника, зазначених в паспорті безпеки, цей продукт не завдає значної загрози здоров'ю людини та навколишньому середовищу.

Prista Oil Holding EAD  
www.prista-oil.com



Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті:  
[www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)

## Види упаковок

210L, налив