



## MOBIL RARUS 429

### Купить компрессорное масло MOBIL RARUS 429; цена на сайте

Продукт является беззольным смазочным материалом для воздушных компрессоров с премиальными эксплуатационными характеристиками, предназначенным для удовлетворения жестким требованиям крупнейших производителей компрессоров. Он создан на основе высококачественных минеральных базовых масел и высокоэффективной системы присадок, обеспечивающих исключительно высокую степень защиты оборудования и надежность работы компрессоров, эксплуатируемых в условиях от нормальных до жестких. Mobil Rarus 429 обеспечивает превосходную защиту от износа и позволяет снижать эксплуатационные затраты благодаря сведению к минимуму проблем в работе оборудования и образования отложений и их уноса в системы последующей обработки. Благодаря высоким результатам испытаний на шестеренчатом стенде FZG масло Mobil Rarus 429 является превосходным смазочным материалом для компрессорных систем, применяющих зубчатые передачи и подшипники, что делает его незаменимым в применении в качестве картерных и цилиндрических масел. Mobil Rarus 429 превосходит требования стандартов DIN 51506 VD-L и обладает очень высокой стойкостью к окислению и образованию отложений. Оно рекомендовано или одобрено многими ведущими производителями компрессоров.

### Применение:

Mobil Rarus 429 рекомендовано для одноступенчатых и многоступенчатых воздушных компрессоров. Оно особенно эффективно для непрерывно действующих компрессоров, эксплуатируемых в условиях высоких температур вплоть до 150 С на линии нагнетания. Оно пригодно для поршневых и ротационных машин, причем менее вязкие сорта применяются главным образом в ротационных компрессорах. Это масло рекомендовано к применению на установках, где ранее наблюдались повышенная степень старения масла, плохая работа клапанов или образование отложений. Оно совместимо со всеми металлами, применяемыми в конструкциях компрессоров, и с эластомерами, совместимыми с минеральными маслами, которые используются в уплотнениях, уплотняющих кольцах и прокладках. Масло Mobil Rarus 429 не рекомендуется к применению в воздушных компрессорах дыхательного назначения. Следующие типы компрессоров обнаруживают превосходные эксплуатационные характеристики при применении масла Mobil Rarus 429:

- Картеры и цилиндры поршневых воздушных компрессоров
- Ротационные винтовые компрессоры
- Ротационные пластинчатые компрессоры
- Аксиальные и центробежные компрессоры
- Системы компрессоров с нагруженными зубчатыми передачами и подшипниками
- Компрессоры, применяемые на стационарных и мобильных установках

## Преимущества:

Применение Mobil Rarus 429 может привести к более высокой степени чистоты компрессоров и к снижению отложений по сравнению с обычными минеральными маслами, благодаря чему обеспечиваются более продолжительные межремонтные пробеги. Его превосходная термоокислительная стабильность надежно обеспечивает увеличение срока службы смазочного материала при одновременном предотвращении образования шлама и отложений. Оно обладает превосходными противоизносными и антикоррозионными свойствами, благодаря чему увеличивается срок службы оборудования и его эксплуатационные характеристики.

- Малая склонность к образованию нагара и углеродистых отложений. Улучшает эксплуатационные характеристики клапанов. Снижает образование отложений в линиях нагнетания. Снижение потенциала пожаро- и взрывоопасности в системах нагнетания. Повышение эксплуатационных характеристик компрессоров.
- Превосходная термоокислительная стабильность. Более продолжительный срок службы масла. Увеличенный срок службы фильтров. Снижение эксплуатационных затрат.
- Высокая несущая способность. Уменьшение износа колец, цилиндров, подшипников и зубчатых передач.
- Превосходная водоотделяющая способность. Меньший унос в последующее оборудование. Снижение образования шлама в картерах и на линиях нагнетания. Снижение забивания фильтров-коагуляторов. Снижение потенциала образования эмульсии.
- Эффективная защита от ржавления и коррозии. Улучшенная защита клапанов и снижение износа поршневых колец и цилиндров.

## Параметры:

Производитель	MOBIL
Тип	Компрессорное масло
Класс вязкости ISO VG	150
Базовое масло	Минеральное
Индекс вязкости	100
Спецификации	DIN 51506 VD-L
Вязкость кинематическая при 100 С, сСт	14.7
Вязкость кинематическая при 40 С, сСт	147.3
Температура вспышки, С	278
Коррозия меди в течение 3 часов при 100 С	1a
Тест на износ FZG, степень отказа	11
Пенообразование, этап I	430/20
Защита от ржавления ASTM D 665 B	Выдерживает
Защита от ржавления ASTM D 665 A	Выдерживает
Плотность при 15 С, кг/л	0.866
Коррозия меди (3 ч при 100С)	1a

Сульфатная зольность, %, не более
-----------------------------------

< 0,01
--------