

## TECHNICAL DATA SHEET

### SEAGULL PRO TRAMPER 1 R 46

R - ROTARY

#### Синтетическое масло для ротационных воздушных компрессоров

SEAGULL PRO TRAMPER 1 R 46 специально разработано для использования в винтовых воздушных компрессорах. Производится на основе современного пакета присадок и синтетических базовых масел ПАО (полиальфаолефинов). Обладают хорошей совместимостью с уплотнениями на основе натурального каучука и синтетических материалов.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА, ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
<p><b>Отличная защита от износа</b> – масло защищает от изнашивания все детали оборудования (зубчатые передачи, винты, подшипники) и увеличивает срок их службы.</p> <p><b>Обеспечивает эффективную работу оборудования</b> – предотвращает образование шлама и лаковых отложений даже при высоких температурах. Масло легко отделяется от воды, снижая коррозию и обеспечивая надежную работу системы.</p> <p><b>Очень хорошие деаэрационные и антипенные свойства</b> – тщательный подбор базовых масел и присадок обеспечивает быструю деаэрацию без излишнего пенообразования, что обеспечивает стабильную работу оборудования.</p> <p><b>Длительный срок службы масла</b> – стойкость масла к образованию углеродистых отложений и лаков на деталях компрессоров позволяет увеличить интервалы между техническими обслуживаниями.</p> <p><b>Низкая летучесть</b> – увеличенные интервалы между доливками масла благодаря низкой испаряемости.</p>	<p>SEAGULL PRO TRAMPER 1 R 46 в первую очередь предназначено для ротационных винтовых и пластинчатых компрессоров. Масло особенно эффективно для непрерывной работы с температурой нагнетаемого воздуха до 200°C. Рекомендуются для агрегатов, в которых ранее наблюдалась чрезмерная деградация масла, плохая работа клапанов или образование отложений. Совместимы со всеми металлами, используемыми в конструкции компрессоров, и с обычными маслами для воздушных компрессоров на основе минеральных масел, но примеси с другими маслами могут снижать общую производительность.</p>

#### СПЕЦИФИКАЦИИ, ОДОБРЕНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ

ISO 6743-3A-DAJ

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Показатель	Метод	<b>SEAGULL PRO TRAMPER 1 R 46</b>
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	46
Индекс вязкости	ASTM D 2270	133
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	246
Температура застывания, °C	ASTM D97	-47
Плотность при 15 °C, кг/м3	ASTM D 4052	848
Способность предотвращать коррозию	ASTM D665	Выдерживает
Кислотное число, мгКОН/г	ASTM D974	0,1
Несущая способность на стенде FZG, количество ступеней нагружения	CEC-L-07-A-95	12

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

**ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА**

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: [seagull@chaykagroup.ru](mailto:seagull@chaykagroup.ru).