

TECHNICAL DATA SHEET

SEAGULL TRAMPER RS 32

R – ROTARY
S - SYNTHETIC

Синтетическое масло для ротационных воздушных компрессоров

SEAGULL TRAMPER RS 32 - синтетическое компрессорное масло, разработанное для смазывания винтовых и роторных лопастных воздушных компрессоров. Производится на основе современного беззольного пакета присадок и синтетических базовых масел ПАО (полиальфаолефинов). Беззольный пакет присадок обеспечивает высокую окислительную стабильность и продлевает срок службы оборудования.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА, ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА

Продолжительный срок службы масла - благодаря базовым маслам на основе полиальфаолефинов (ПАО) обеспечивается высокая антиокислительная и термическая стойкость к разложению масла.

Хорошая защита от износа – беззольный пакет присадок снижает изнашивание всех деталей оборудования (зубчатые передачи, винты, подшипники) и увеличивает срок их службы.

Эффективная работа оборудования – масло поддерживает чистоту внутренних рабочих поверхностей вследствие минимального образования отложений в системе.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

SEAGULL TRAMPER RS 32 предназначено для применения в одно- и двухступенчатых маслозаполненных или с непосредственным впрыском винтовых и пластинчатых воздушных компрессорах, работающих в тяжелых условиях при давлениях свыше 25 бар и конечной температурой нагнетания до 220 °С.

СПЕЦИФИКАЦИИ, ОДОБРЕНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ

DIN 51506 part 3 VDL

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	SEAGULL TRAMPER RS 32
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	32
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D 445	6
Индекс вязкости	ASTM D 2270	136
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	218
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-45
Плотность при 20 °C, кг/м³	ASTM D 4052	855
Кислотное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	0,15
Стойкость к окислению, RPVOT, мин	ASTM D 2112	2200
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D 5800	5
Коррозия меди	ASTM D 130	1a

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.