

STARKRAFT HYDRA 24 HVD-ZF Polaris

СПЕЦИФИКАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Соответствует и превосходит требования:

DIN 51524-3 HVLPD

ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ:

STARKRAFT HYDRA HVD-ZF Polaris серия высококачественных полностью синтетических, **не содержащих цинка**, гидравлических масел, произведенных на основе специально подобранных премиальных синтетических масел с высочайшим индексом вязкости. Масла данной серии содержат многофункциональный пакет **беззольных присадок** и обладают отличными моющими, диспергирующими, защитными и диэмульгирующими свойствами, гарантируют отличную фильтруемость и противоизносные свойства.

STARKRAFT HYDRA 24 HVD-ZF Polaris предназначено к применению в сверхнагруженных промышленных и транспортных гидравлических системах, работающих в тяжелых условиях эксплуатации, где небольшое количество воды может проникнуть в систему, которая должна работать при высоких давлениях и температурах. Может использоваться в гидравлических системах экскаваторов, подъемных кранов и прочей мобильной техники. Подходит для судовых гидравлических систем, требующих применения гидравлических жидкостей класса ISO HV, а так же в мало и средненагруженных редукторах и червячных передачах, направляющих скольжения, качения и прочих узлах. Рекомендуется для смазывания станков, требующих смазочных материалов с противоизносными свойствами. Это гидравлическое масло может также использоваться для систем смазки, общей смазки и вакуумных насосов (за исключением турбин). **Можно использовать в системах с серебряными деталями.**



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокий и стабильный индекс вязкости.
- Прекрасная совместимость с уплотнениями и прокладками из синтетического материала
- Отличная сохранность тонких масляных пленок на поверхностях защищает от коррозии детали из стали и **цветных металлов**.
- Высокая стойкость к термическому и химическому разложению позволяет увеличить межсервисные интервалы.
- Надежно предохраняет и защищает от ржавчины и коррозии.
- Хорошая диэмульгирующая способность позволяет маслу нормально работать при небольшом присутствии воды и отделять воду в больших количествах.
- Эффективные моющие присадки препятствуют образованию отложений.
- Хорошо отделяет воздух, препятствуя образованию пены, минимизируя влияние окислительных процессов, что положительно влияет на срок службы масла и оборудования.
- Низкая температура замерзания.

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ STARKRAFT HYDRA 24 HVD-ZF Polaris

Показатели	15	24	Метод
Вязкость по SAE	15	24	
Вязкость мм ² /с 40°C	15,6	24,3	DIN 51562
Вязкость мм ² /с 100°C	5,43	8,69	DIN 51562
Индекс вязкости	342	375	DIN ISO 2909
T застывания, °C	-75	-66	DIN ISO 3016
T вспышки, °C	156	152	DIN ISO 2592
Плотность при 15°C, г/см ³	0,811	0,814	DIN 51757

Приведенные физико-химические характеристики являются справочными и не являются необходимыми техническими условиями при производстве и продаже. Вследствие непрерывных исследований и усовершенствования продукта, содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления.

