

LIKSI^R DANA TUNDRA

БЕЗЗОЛЬНОЕ ВЫСОКОИНДЕКСНОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАСЛО ДЛЯ РАБОТЫ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ



ОПИСАНИЕ

Беззольное синтетическое гидравлическое масло на основе полиальфаолефинов (ПАО) для работы в условиях холодного климата.

Обладает низкой температурой застывания и сверхвысоким индексом вязкости, из-за чего масло прокачивается при максимально низких температурах, где обычные гидравлические жидкости становятся густыми, что позволяет обеспечить безопасный и быстрый запуск оборудования в суровых условиях. При высоких температурах не имеет тенденции к значительному снижению вязкости.

Благодаря содержанию в составе сложных эфиров, имеет лучшую смазывающую, гидролитическую и антиокислительную стабильность, а также предотвращает «рассыхание» манжет и уплотнителей. Стабильная толщина масляной плёнки, отличные антипенные, противоизносные и антикоррозионные свойства, увеличивают срок службы масла и снижают затраты на эксплуатацию.

При возможной утечке имеет высокую степень биоразлагаемости, уменьшая негативное воздействие на окружающую среду, классифицируется по ISO 6743-4 NEPR.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- сверхвысокий индекс вязкости
- очень низкая температура застывания
- высокая термическая стабильность
- превосходная стойкость к окислению
- снижает пиковые нагрузки и обеспечивает бесперебойную работу оборудования
- отличные антикоррозионные свойства
- противоизносные свойства

ПРИМЕНЕНИЕ

- гидравлические системы, для которых критическое значение имеет однородность вязкости гидравлического масла в широком диапазоне температур
- в гидростатических трансмиссиях
- могут применяться в прецизионных приборах и других механизмах, в которых ограничена подача энергии и недопустимо увеличение крутящего момента вследствие увеличения вязкости смазочного материала
- для снижения образования отложений в оборудовании, в котором применяются сервоклапаны с малым зазором

LIKSI^R DANA TUNDRA 32

- в промышленном и мобильном оборудовании: дорожно-строительной лесозаготовительной, карьерной и подъёмной технике, эксплуатируемой на территории Сибири, крайнего Севера и Арктики

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	Ед. измер.	Метод	LIKSIР DANA TUNDRA		
			15	22	32
Внешний вид	-	визуально	чистая прозрачная жидкость		
Базовое масло	-	-	PAO/ester		
Содержание минерального масла	-	-	нет		
Плотность при 20 °С	г/см ³	ГОСТ Р 3900	0,810	0,82	0,83
Вязкость при - 40 °С	мм ² /с	ГОСТ 33	371	900	2670
Вязкость при 40 °С	мм ² /с	ГОСТ 33	15	22	32
Вязкость при 100 °С	мм ² /с	ГОСТ 33	5,8	7,5	10,2
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	405	303	330
Температура вспышки	°С	ГОСТ 4333	120	155	170
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-65	-65	-60
Коррозия на медной пластине	балл	ГОСТ 32329	1a	1a	1a

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Перед применением смазочных материалов LIKSIR необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то, что гидравлические масла LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения характеристик и свойств, а также для достижения максимальной производительности, рекомендуется тщательно очистить масляный контур перед заливкой.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света в плотно закрытой таре.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51524 PART 3
- ISO 6743-4 HEPR

ФАСОВКА



205л 20л

В металлической герметичной бочке класса А 205 литров, пластиковой герметичной таре объемом 20 литров.

LIKSIР
LUBRICANTS

ООО «ЛИКСИР» 398037, Россия,
г. Липецк, Трубный пр-д, влд. 1

8 800 775 85 36
info@liksir.ru

liksir.ru

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Содержащиеся в этом техническом документе данные носят общую информацию о продукте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Для получения конкретной информации по продукту обратитесь к данным паспорта качества и паспорта безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны на знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Любая дальнейшая ответственность компании «ЛИКСИР» исключена. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления, обновленная версия отменяет действие предыдущей.