

LIKSIR DANA HEPR

Биоразлагаемое гидравлическое масло на основе полиальфаолефинов (PAO)

Техническое описание TDS/DANA_HEPR/09.23
ISO 6743-4 HEPR



Высокий индекс вязкости

Широкий температурный диапазон применения



Высокая термическая стабильность

Исключает образование нагара



Превосходная стойкость к окислению

Увеличивает срок службы масла



Отличные антикоррозионные свойства

Предотвращает коррозию рабочих поверхностей компонентов гидравлики



Противоизносные свойства

Увеличивает срок службы оборудования



Деаэрирующая способность

Способствует снижению пенообразования и его негативных последствий



Легко поддается биологическому разложению

Снижает потенциал экологического вреда
Снижает затраты на очистку и ликвидацию последствий проливов или утечки



Хорошая способность к деэмульгированию

Гарантирует быстрое отделение воды

Беззольное биоразлагаемое высокоэффективное гидравлическое масло обладает противоизносными присадками, обеспечивает защиту в широком диапазоне нагрузок, а также низкую экотоксичность. В случае разлива продукт разлагается более чем на 60% в течение 28 дней, сводя к минимуму воздействие на окружающую среду.

Прекрасные температурно - вязкостные характеристики - минимальное изменение вязкости при изменении рабочей температуры отвечает требованиям всесезонности.

Превосходная чистота и фильтруемость, объединенная с отличным отделением воды, деаэрацией и антипенными показателями - все это помогает сохранить или улучшить эффективность работы гидравлической системы.

Фильтруемость поддерживается, даже если жидкость загрязнена водой.

ПРИМЕНЕНИЕ

- для гидравлического оборудования, используемого в мобильных и стационарных гидравлических насосах, высокопроизводительных промышленных установках, судовых механизмах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIKSIР DANA HEPR			
			32	46	68	100
Базовое число	-	-	PAO/ester			
Содержание минерального масла	-	-	Нет			
Вязкость при 40°C	мм ² /с	ГОСТ 33	32	46	68	100
Вязкость при 100°C	мм ² /с	ГОСТ 33	6,5	9,0	11,7	18,8
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	168	180	170	210
Температура вспышки	°С	ГОСТ 4333	234	221	215	193
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-58	-51	-48	-48
Способность к биологическому разложению (OECD 301В 28 дней)	%	ГОСТ 32509-2013	>60	>60	>60	>60

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

Несмотря на то, что смазочные материалы LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется полностью слить отработанную жидкость.

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.

ФАСОВКА

