



МАСЛА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ПЕРЕДАЧ

ADDINOL STRÖMUNGSGETRIEBEÖL SGL 18

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Гидротрансмиссионное масло **ADDINOL Strömungsgetriebeöl SGL 18** изготовлено на основе крайне устойчивого к старению минерального масла с добавлением специальных присадок для особо надежной защиты от износа.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяется в мощных гидродинамических редукторах самых последних моделей.
- Применяется в качестве рабочей жидкости в гидравлических передачах локомотивов.
- Применяется в качестве трансмиссионной жидкости в стационарном оборудовании.
- Используется в специальных гидравлических системах, гидравлических муфтах и преобразователях крутящего момента в соответствии с предписаниями производителей.

ПРИМЕЧАНИЕ

В гидростатических трансформаторах локомотивов с гидравлической передачей следует, в соответствии с требованиями производителей, использовать преимущественно моторные масла. При соблюдении предписаний производителя в данном случае допускается использование ADDINOL Marine MS 4011.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках и канистрах по 20 л.

СВОЙСТВА

- Высочайшая противозадирная способность, отличная защита от износа и прекрасная способность предотвращать образование серых пятен
- Отличное пеноподавление
- Высокая термостойкость и стойкость к окислению и старению

СПЕЦИФИКАЦИЯ/ЛИЦЕНЗИИ

Выполняет и перевыполняет требования:

- DIN 51 517-3 (CLP)
- DIN 51 524-2 (HLP)

Лицензии:

- DEUTSCHE BAHN AG
- VOITH TURBO
- HYDAC COOLING
- LINGL

Масло ADDINOL Strömungsgetriebeöl SGL 18 предназначено преимущественно для использования в качестве рабочей жидкости для гидравлических передач локомотивов и стационарного оборудования.

ПРИМЕЧАНИЕ

Просьба соблюдать предписания и информацию производителя оборудования! За дальнейшей информацией просьба обращаться к специалистам ADDINOL.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Минимальные механические воздействия несмотря на высокие нагрузки, отсутствие ранней усталости пар трения
- Максимальный срок службы узлов машины, снижение производственных расходов
- Безотказная работа даже при разбрызгивающем действии из-за неблагоприятного состояния гидравлики
- Очень длительный срок службы масла даже при самых высоких нагрузках





ADDINOL STRÖMUNGSGETRIEBEÖL SGL 18

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		SGL 18	Испытание
Плотность	при 15 °C	кг/м ³	877	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	32	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм ² /с	5,6	
Температура вспышки	СОС	°C	мин. 228	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	макс. -39	ASTM D 7346
Коррозия стали		степень коррозии	(0) выдерживает	DIN ISO 7120
Коррозия меди	при 100 °C, 3 ч	степень коррозии	1	DIN ISO 2160
Испытание FZG A/8,3/90		нагрузка сваривания	> 12	DIN ISO 14635-1
Способность предотвращать образование серых пятен		нагрузка сваривания	(> 10) высок.	FVA Nr. 54
Общее содержание загрязнений		мг/кг	< 100	DIN 51419
Деаэрирующая способность		мин.	< 5	DIN 9120
Пенообразование	при 24°C	мл/мл	0 / 0	ASTM D 892
	при 93,5°C	мл/мл	0 / 0	
	при 24°C после 93,5°C	мл/мл	0 / 0	

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.