



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ADDINOL ECO GEAR 68 S-T

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Не содержащее силиконов высокоэффективное трансмиссионное масло ADDINOL Eco Gear 68 S-T изготовлено на основе синтетических компонентов (ПАО) и специально разработанного пакета присадок (технология Surftec®).

Диапазон температур применения: от -40 °C до +120 °C.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Продукт предназначен практически для всех типов закрытых промышленных редукторов и всех видов зубчатых зацеплений.
- Особо рекомендуется для холодильников и холодных климатических зон (Скандинавия, Россия, горные регионы и т.п.).
- Применяется также для смазки подшипников скольжения и качения.
- Используется для смазки зубчатых муфт, направляющих, шарниров и циркуляционных систем различной конструкции, функционирующих при любых условиях эксплуатации в наружном оборудовании.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках и канистрах по 20 л.

СВОЙСТВА

- Содержит пакет присадок ADDINOL Surftec®
- Превосходная текучесть при низких температурах, низкая температура застывания
- Надежная антикоррозионная защита стали и цветных металлов
- Снижение коэффициента трения и уменьшение температуры масла в поддоне картера
- Не содержит твердых веществ и силикона

СПЕЦИФИКАЦИИ / ЛИЦЕНЗИИ

Выполняет и перевыполняет требования спецификаций:

- DIN 51517-3
- ISO 12925-1

Лицензии:

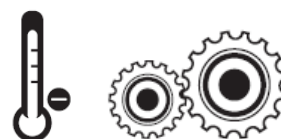
- AS Drives
- Flender
- Просим обращаться к нам за получением перечня всех текущих лицензий!

ПРИМЕЧАНИЕ

При выборе вязкости необходимо руководствоваться конкретной областью применения, условиями эксплуатации, а также предписаниями изготовителя агрегата.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Предотвращение образования серых пятен и точечной коррозии, сглаживание поврежденных в результате трения поверхностей
- Отличная прокачиваемость и защита от износа
- Значительное увеличение сроков службы машин и агрегатов
- Незначительная термическая нагрузка всех компонентов редуктора
- Удлиненные интервалы замены масла благодаря низким нагрузкам
- Пригоден для оборудования с фильтрами и центрифугами, а также с подшипниками качения и скольжения





ADDINOL ECO GEAR 68 S-T

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Еco Gear 68 S-T	Испытание
Класс вязкости ISO			68	DIN ISO 3448
Плотность	при 15 °C	кг/м ³	849	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	69	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм ² /с	10,7	
Вязкость по Брукфильду	при -20 °C	мПа·с	2 500	DIN 51398
	при -30 °C	мПа·с	9 000	
	при -40 °C	мПа·с	55 000	
Температура вспышки	СОС	°C	мин. 250	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	макс. -50	ASTM D 7346
Характеристики старения	увеличение числа нейтрализации после 312 ч	%	< 6,0	EN ISO 4263-1
Коррозия стали			выдерживает	DIN ISO 7120
Коррозия меди	100 °C, 3 ч	степень коррозии	1	DIN ISO 2160
Испытание на образование серых пятен FVA Nr. 54			≥ 10	
Испытание FZG A/16,6/120		степень нагрузки до задира	≥ 12	ISO 14635-1
Пенообразование	при 24 °C	мл / мл	0 / 0	ASTM D892
	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 90 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.