



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА

ADDINOL ARCTIC FLUID 5606

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт ADDINOL Arctic Fluid 5606 изготовлен на основе высококачественного морозостойкого базового масла и комбинации бесцинковых активных веществ, улучшающих противокислительные и антикоррозионные свойства, а также обеспечивающих отличную защиту от износа.

Диапазон температур применения: от -50°C до $+90^{\circ}\text{C}$.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- В качестве рабочей жидкости применяется в гидравлических системах, функционирующих в экстремальных температурных условиях, а также там, где требуются превосходные низкотемпературные свойства.
- Особо рекомендуется для мобильной гидравлики, холодильников и оборудования, функционирующего в условиях арктического климата.
- Продукт прекрасно зарекомендовал себя в условиях сильно колеблющихся термических нагрузок, как например, в сфере деятельности аналогичной железнодорожной компании Deutsche Bahn AG.

СПЕЦИФИКАЦИИ / ЛИЦЕНЗИИ

Соответствует спецификациям:

- MIL-PRF-5606 H (кроме класса чистоты)
- ISO 6743-4 (HV)
кроме температуры вспышки
- DIN 51524-3 (HVLV)
кроме температуры вспышки

УПАКОВКА

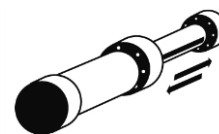
Поставка преимущественно в бочках и канистрах по 20 л.

СВОЙСТВА

- Сверхвысокий индекс вязкости
- Превосходные низкотемпературные свойства
- Улучшенная защита от коррозии и износа
- Превосходная устойчивость к старению

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Применение при сильно колеблющихся температурах
- Применение при низких температурах
- Безаварийная эксплуатация даже в системах, выполненных из различных металлов
- Длительный срок службы масла
- Удлиненные интервалы замены масла





ADDINOL ARCTIC FLUID 5606

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Arctic Fluid 5606	Испытание
Диапазон температур применения		°C	от -50 °C до +90 °C	
Плотность	при 15 °C	кг/м ³	865	DIN 51757
Вязкость	при -40 °C	мм ² /с	410	DIN 51562-1
	при 40 °C	мм ² /с	14,2	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм ² /с	5,4	
Индекс вязкости			391	DIN ISO 2909
Температура вспышки	PM	°C	мин. 105	DIN EN 22719
Температура застывания		°C	макс. -64	ASTM D 7346
Характеристики старения, увеличение числа нейтрализации	после 1000 ч	мг КОН/г	< 2,0	DIN EN ISO 4263-1
Коррозия стали	метод А		выдерживает	DIN ISO 7120
Коррозия меди	3 ч, 100 °C	степень коррозии	макс. 1	DIN ISO 2160
Испытание на 4-шариковой машине трения, полусфера износа (Ø392)		мм	0,80	ASTM D 4172

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 в более чем 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 его областях применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.