



Chevron Hydraulic Oil 5606A

Преимущества для покупателя

Гидравлическая жидкость Chevron Hydraulic Oil 5606A обладает следующими свойствами, которые создают дополнительную выгоду для потребителей:

- **минимальные изменения вязкости** в широком диапазоне рабочих температур;
- **низкая температура застывания** – обеспечивает бесперебойную работу оборудования даже при очень низких температурах;
- **стабильность на сдвиг** – для продленного срока службы жидкости

Свойства продукта

Гидравлическая жидкость Chevron Hydraulic Oil 5606A производится на основе тщательно подобранных нефтяных базовых масел высокой степени очистки с низкой вязкостью и низкой температурой застывания. Содержит высококачественный модификатор вязкости, предотвращающий сдвиг вязкости масла и обеспечивающий очень высокий индекс вязкости. В состав также входят противозносная и антиокислительная присадки. Содержит красный краситель.

Низкая вязкость базовых масел в сочетании с высокоэффективным модификатором вязкости, стабильным на сдвиг, обеспечивают данному продукту очень высокий индекс вязкости (300+). Это является самой главной технической характеристикой смазочных средств или гидравлических масел, используемых на оборудовании, которое эксплуатируется в очень широком диапазоне температур от -54°C до +135°C.

Так как базовые масла производятся на нефтяной основе и не являются синтетическими продуктами, низкая температура застывания необходима, чтобы предупредить засорение фильтров.

Кроме этого, противоизносные присадки и ингибитор пенообразования помогают предотвратить кавитацию насоса и значительно увеличивают срок службы, как самого насоса, так и сервоклапанов.

Применение

Гидравлическая жидкость Chevron Hydraulic Oil 5606A производится специально для универсального применения и может использоваться как в гидравлических системах автомобилей и промышленного оборудования, эксплуатируемых в экстремально холодных условиях, например, на Северном склоне Аляски, где нельзя использовать обычные смазочные материалы.

Гидравлическая жидкость Chevron Hydraulic Oil 5606A может использоваться в гидравлических системах, которые оборудованы уплотнениями и прокладками из синтетической резины. Она не рекомендуется для систем, в которых должны

использоваться жидкости на основе спиртокастовой смеси.

Chevron Hydraulic Oil 5606A не совместима и не может заменяться авиационными синтетическими гидравлическими жидкостями.

Примечание: Не использовать жидкость в системах, находящихся под высоким давлением, в присутствии искр, открытого пламени и горячих поверхностей. Работать только в помещении, оборудованном вентиляцией. Хранить в закрытом контейнере.

Данные типовых испытаний

№ Спецификации Продукта Chevron (CPS)	247707
№ Данных по Безопасности Материала (MSDS)	818
Плотность по API	29,7
Кинематическая вязкость сСт при -40°C сСт при 40°C сСт при 100°C	510 15,0 5,5
Вязкость по Сейболту сек. Сейболта при 100°F сек. Сейболта при 210°F	80 45
Индекс вязкости	300+
Температура вспышки, °C (°F)	82
Температура застывания, °C (°F)	-63

Средние данные типового испытания. При стандартном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON.