

Масло для гидравлических трансмиссий № 8



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ:

**ПРИМЕНЕНИЕ СТАНДАРТА НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ ТАЙЧЖОУ:Q/321200EZY045-2018**

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высокий индекс вязкости и низкая температура замерзания.
Хорошая термическая и кислородная стабильность, позволяющая избежать образования осадка, пленки краски и т.д. в результате окисления из-за повышенной температуры масла.

Обладает хорошей устойчивостью к сдвигу, что предотвращает воздействие на масло гидравлической трансмиссии сильного сдвигающего усилия при передаче мощности в гидротрансформаторе, что приводит к разрушению полимерных соединений, таких как присадки, улучшающие индекс вязкости. Приводит к уменьшению вязкости масла и падению давления масла, эффективно предотвращая проскальзывание сцепления.

Хорошие антипенные свойства, предотвращающие попадание пены в масло гидравлической трансмиссии, что приводит к падению давления масла.

Хорошие характеристики трения, позволяющие адаптироваться к различным требованиям к коэффициенту трения при переключении сцепления.

В основном используется в гидравлических системах автоматических трансмиссий различных легковых автомобилей и легких грузовиков.

А также некоторых систем гидроуправления мобильных транспортных средств, трансмиссии транспортных машин, прямозубые, спирально-конические и червячные передачи

Хранение и меры предосторожности

Выбор масла соответствующего качества и вязкости в соответствии с требованиями к маслу для данного оборудования:

Контейнеры для хранения должны быть использоваться исключительно, и должен быть водонепроницаемым и влагонепроницаемым при хранении и транспортировке, предотвращает попадание в него механических примесей;

Не допускают смешивания других масел, а также не следует смешивать различные типы трансмиссионных масел;

Не рекомендуется хранить в течение длительного времени.

Хранить гидравлическое масло следует в бочках горловиной вниз или на бок. Если хранение организовано на открытом воздухе, то под бочки должен быть сделан настил, а в качестве крыши навес. При хранении масла в емкостях, необходима высокая фильтрация и наличие сапунов на цистернах для осушки воздуха.

После контакта с воздушной средой срок хранения гидравлической жидкости 2 года.



Оригинальная продукция

Аналитический проект	Показатель качества	Типичные значения	Метод испытания
Кинематическая вязкость (100°C)/(mm ² /s)	7.5~8.5	8.122	GB/T265
Индекс вязкости	≤100	139	GB/T1995
Температура замерзания	≥-35	-46	GB/T510
Температура вспышки (в открытом тигле)/°C	≤155	200	GB/T3536
Содержание воды/°C	≥След	След	GB/T260
Механическая примесь (массовая доля), %	≥0.01	Отсутствие	GB/T511
Пенообразование/(mL/mL) 24°C/93.5°C/после 24°C	Отчет/Отчет/Отчет	10/0/20/0/01	GB/T12579
Водорастворимая кислота или щелочь	Отсутствие	Отсутствие	GB/T259

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта необходимо прочитать руководство.