

ZIC VEGA LX

ОПИСАНИЕ

Серия синтетических малозольных гидравлических масел с низким содержанием цинка.

Благодаря пониженному содержанию цинка масла выполняют требования LDI (Long Drain Interval – увеличенный межсервисный интервал) и рассчитаны на работу свыше 5000 моточасов.

Масла данной серии предназначены для использования в мобильных гидравлических системах строительной, карьерной и другой техники, работающих в жестких условиях эксплуатации, при экстремальных температурах и давлениях.

Изготавливаются на основе синтетического базового масла Группы III по API (YUBASE) по технологии VHVI (очень высокий индекс вязкости), благодаря чему обладают превосходными низкотемпературными свойствами, с добавлением многофункционального пакета бесцинковых присадок.

РЕКОМЕНДАЦИИ/СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN 51524 Часть 3 (HVLP)

ISO 11158, 6743/4 (HV/HS/HG)

Parker Hannifin (ранее Denison) HF-0/HF-1/HF-2

MAG Cincinnati Machine (ранее Cincinnati Milacron) P68/P70

Eaton-Vickers Brochure 694 (ранее Eaton Vickers M-2950-S/I-286-S)

Bosch Rexroth 90220

U.S. Steel 127/136

ПРЕИМУЩЕСТВА

Эффективно работает при экстремальных температурах и рабочих нагрузках.

Исключительная устойчивость к окислению и термическая стабильность.

Гидролитическая стабильность и высокие дезмульгирующие и антипенные свойства.

Отличная защита от износа.

Совместимость с уплотнительными материалами.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Значение		Метод испытания
Класс вязкости по ISO	32	46	ISO
Плотность при 15 °С, кг/м ³	0,84	0,85	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	31,2	46,3	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	6,2	8,0	ASTM D 445
Индекс вязкости	151	146	ASTM D 2270
Температура вспышки, °С	240	254	ASTM D 92
Температура потери текучести, °С	-42,5	-42,5	ASTM D 97
Коррозия меди, 3 ч	1-a	1-a	ASTM D 130

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не считается опасным по СГС ООН. Более подробная информация содержится в паспорте безопасности (MSDS) данного продукта.

Общие рекомендации:

- хранить в недоступном для детей месте.
- при ингаляционном отравлении парами масла выйти на свежий воздух и проветрить помещение.
- пары или газы могут воспламеняться при нахождении в непосредственной близости к источнику огня.
- при попадании в глаза/на кожу, не трите, тщательно промойте их водой в течение не менее 15 минут и обратитесь к врачу.
- не сливайте в канализацию и водоёмы, утилизируйте отработанное масло в специально отведенных для этого местах.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ХРАНЕНИЮ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать меры по защите окружающей среды и правила техники безопасности при работе с минеральными маслами. Более детальная информация представлена в паспортах безопасности (MSDS) на данный продукт.

Срок хранения – 5 лет с даты изготовления продукта. Дата производства указана в восьмизначном коде на упаковке. Третья цифра означает год (7 – 2017, 8 – 2018, 9 – 2019), четвертая и пятая – месяц, шестая и седьмая – дату изготовления.

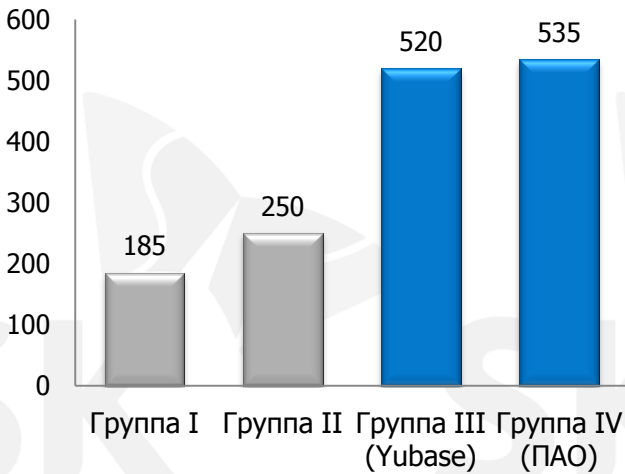
Класс пожароопасности: IV.

Произведено в Корее SK lubricants Co., Ltd.
26, Jongro, Jongro-gu, Seoul 110-110, Korea
www.skzic.com

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ОСНОВА YUBASE

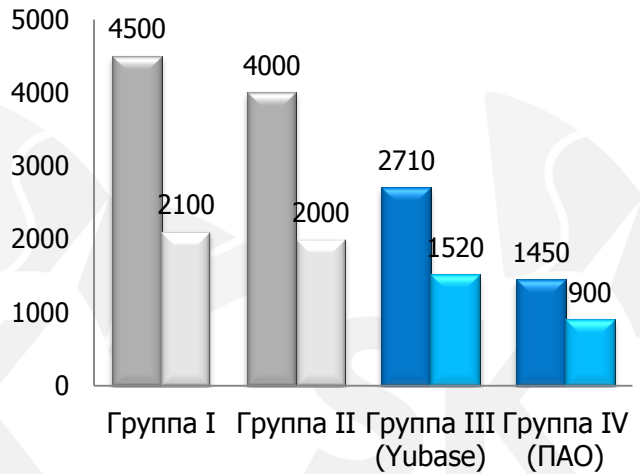
ВЫСОКАЯ ОКИСЛИТЕЛЬНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Результаты испытаний по определению окислительной стабильности RBOT, мин



ОТЛИЧНЫЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ СВОЙСТВА

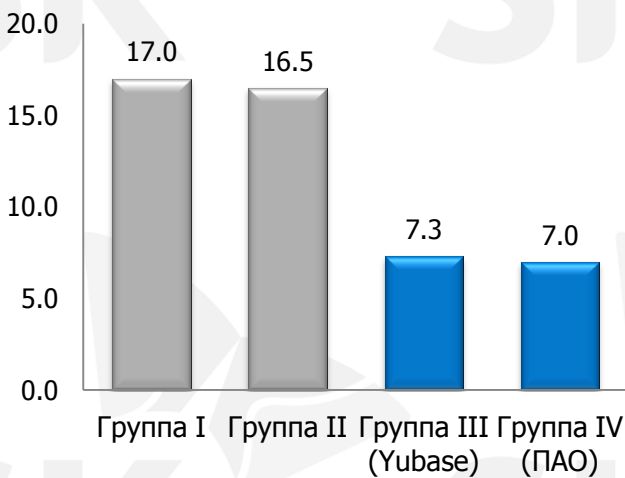
Результаты испытаний по определению низкотемпературных свойств масел



CCS – имитатор холодного пуска
MRV – прокачиваемость при отрицательных температурах

НИЗКАЯ ИСПАРЯЕМОСТЬ

Результаты испытаний по определению испаряемости NOACK, %масс



НИЗКАЯ СКЛОННОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ ОТЛОЖЕНИЙ

Моющие свойства масел: высокотемпературные отложения, мг

