



RW

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW X-HYDRAULIC S FORCE HV-ZF 32

ОПИСАНИЕ

RW X-Hydraulic S Force HV-ZF 32 высокоэффективная гидравлическая жидкость, специально разработанная для систем работающих в условиях высоких давлений и крайне низких температур. Продукт изготавливается из базовых масел III группы (полученных по гидрокрекинговой технологии) и не содержащих цинк противоизносных присадок.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидравлические системы мобильной техники и стационарных установок, работающих в условиях высоких давлений и крайне низких температур
- Может использоваться в качестве жидкости для общей смазки
- Смазка вакуумных насосов

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокий и стабильный индекс вязкости
- Отличные противоизносные свойства
- Хорошая устойчивость к сдвигу
- Превосходная защита от коррозии
- Отличная устойчивость к окислению
- Очень хорошие деэмульгирующие свойства
- Очень хорошие деаэрационные свойства
- Отличное предотвращение пенообразования
- Хорошая совместимость с уплотнениями и прокладками из синтетических материалов

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

DIN 515243 HVLP; AFNOR NF E 48603 HV; ISO 11158 HV; ISO 6743/4 HV;
Denison HF0/HF1/HF2; Cincinnati Machine P68; Eaton (Vickers) M2950S; AIST (US Steel) 126/127/136; SEB 181 222

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя RW™.

ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5–35°C, если не указано иное. Избегать замораживания продукта. Придерживайтесь складского принципа: «первый пришел – первый ушел». Рекомендуемый срок хранения – 5 лет.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения продукт не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками или рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя RW™.

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62. Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанный продукт в канализацию, почву или водоёмы.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW X-HYDRAULIC S FORCE HV-ZF 32
Класс вязкости по ISO	ISO 3448	32
Плотность при 15°C, кг/м ³	ISO 12185	847
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	ISO 3104	33,20
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	ISO 3104	11,50
Индекс вязкости	ISO 2909	377
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	162
Температура застывания, °C	ISO 3016	-54

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций RW™.