



RW

Oil

motor

Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW HYDRAULIC FORCE HV-D 32

ОПИСАНИЕ

RW Hydraulic Force HV-D 32 высококачественное всесезонное гидравлическое масло с мощными свойствами, специально разработанное для систем, работающих в условиях, где есть риск попадания небольшого количества воды. Продукт изготавливается из базовых масел II группы, что обеспечивает очень высокую стойкость к окислению.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидравлические системы землеройного оборудования и стационарных установок, где небольшое количество воды проникает в систему.
- Гидравлические системы мобильной техники и стационарных установок, работающих в условиях низких температур, где рекомендовано применение масел с мощными свойствами.
- Смазка вакуумных насосов.
- Может использоваться в качестве жидкости для общей смазки (за исключением турбин).
- Несовместима с системами, содержащими детали или оборудование с серебряным покрытием.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокий и стабильный индекс вязкости
- Отличные противоизносные свойства
- Хорошая устойчивость к сдвигу
- Превосходная защита от коррозии
- Отличная устойчивость к окислению
- Очень хорошие моющие и диспергирующие свойства
- Способность поглощать определенное количество воды без помутнения и негативных последствий для других его свойств
- Очень хорошие деаэрационные свойства
- Отличное предотвращение пенообразования
- Хорошая совместимость с уплотнениями и прокладками из синтетических материалов

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

DIN 51524-3 HVLPD

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 HYDRAULIC FORCE HV-D 32
Класс вязкости по ISO	ISO 3448	32
Плотность при 15°C, кг/м³	ISO 12185	861
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с (сСт)	ISO 3104	32,00
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с (сСт)	ISO 3104	6,97
Индекс вязкости	ISO 2909	179
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	198
Температура застывания, °C	ISO 3016	-48

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