

PRISTA® MHE-40

Гидравлическое масло

Описание и Применение

PRISTA® MHE-40 — негорючая гидравлическая жидкость, изготовленная на основе гидроочищенного базового масла с вовлечением высококачественных добавок и многофункционального пакета присадок, который обеспечивает стабильность эмульсии и высокие антикоррозионные, противоизносные свойства и антибактериальную стабильность.

PRISTA® MHE-40 рекомендуется для применения в качестве 5% водной эмульсии в гидростатических системах в металлообрабатывающей и деревообрабатывающей промышленностях, а также в подземных угольных шахтах и других областях промышленности, которые требуют огнестойких гидравлических жидкостей. Продукт биоустойчив и подходит для использования в диапазоне температур от 5 до 55 °C.

Преимущества

- Обеспечивает превосходное охлаждение и обладает улучшенными смазывающими свойствами.
- Обеспечивает увеличенный интервал замены.
- Обладает высокой биостабильностью.
- Обеспечивает превосходную защиту от коррозии и ржавления.

Спецификации

ISO 6743/4	HFAE
ISO 12922	HFAE

Типовые физико-химические свойства

Показатели	Метод испытания	Типовые значения
Параметры (концентрат)		
- Внешний вид	Визуально	Светло - коричневая жидкость
- Кинематическая вязкость при 40 °C, мм²/с	EN ISO 3104	42
- Плотность при 20 °C, кг/м³	EN ISO 3675	889
- Температура вспышки, °С	EN ISO 2592	160
Параметры (5% водная эмульсия):		
- pH	ISO 4316	9.2
- Стабильность, %	БДС 14843	97
- Вспенивание, мм / с	БДС 14887	5/0
- Скорость эмульгирования, с	БДС 15014	140
- Коррозия черных металлов	БДС 14912	Выдерживает
- Коррозия меди	БДС 14912	Выдерживает

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации PRISTA.

Советы по безопасности, транспортировке и хранению

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масла **PRISTA® MHE-40** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными рукавицами/перчатками. При попадании масла на кожу сразу же смойте его тёплой водой с мылом.

Паспорт безопасности и информацию об условиях хранения и сроке годности продукта можно найти на сайте: <u>www.prista-oil.com</u>.

Версия: 01/08/2017