

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

HOUGHTO-SAFE® 620 E

ОГНЕСТОЙКАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЖИДКОСТЬ (ISO6743-4 ТИП HFC – ВОДА-ГЛИКОЛЬ)

Средство HOUGHTO-SAFE® 620 E представляет собой высокоэффективную синтетическую гидравлическую жидкость на водной основе.

Она значительно снижает риски при эксплуатации гидравлического оборудования вблизи открытого огня, горячих поверхностей или расплавленного металла..

Средство HOUGHTO-SAFE® 620 E прошло испытания по стандарту ISO20763 на крыльчатом насосе Vickers V104. Потеря веса составила менее 100 мг при давлении 140 бар, при котором многие водно-гликолевые смеси теряют эффективность.

Средство HOUGHTO-SAFE 620 E прошло испытания на коррозию по стандарту ISO4404-1 и признано пригодным для использования со сталью, медью, латунью и анодированным алюминием.

Средство HOUGHTO-SAFE 620 E содержит ингибиторы коррозии в фазе пара для защиты резервуаров частично заполненных систем.

Средство HOUGHTO-SAFE 620 E имеет очень низкий уровень пенообразования, что минимизирует риск образования полостей и улавливания воздуха. В испытаниях по ISO6247 показывает результат 230/0 при 25°C.

Области Применения

Средство HOUGHTO-SAFE® 620 E особенно подходит для использования в масляных гидравлических системах, для которых требуется сбалансированное сочетание огнестойкости и хороших смазочных характеристик.

Уже более 50 лет средство HOUGHTO-SAFE 620 E является эталоном в области производства стали и алюминия, штамповки под давлением, производства стекла, штамповки полимеров и во многих других областях с высокой опасностью возгорания.

Рекомендации По Использованию

Использовать в исходном виде, не растворяя.

Преимущества

- Высокая защита от огня
- Повышенная безопасность оператора
- Снижение страховых взносов
- Повышение безопасности и эксплуатационной готовности установки
- Повышенная производительность

Здоровье, Безопасность И Правильное Обращение

Пожалуйста, ознакомьтесь с паспортом безопасности (SDS) для получения информации о хранении, безопасном обращении и утилизации. Мы не можем контролировать условия и методы обращения, хранения, использования и утилизации продукта, мы не несем никакой ответственности за любую неэффективность продукта или любую травму или ущерб, которые возникли из-за этих условий или в связи с ними.

Типичные Физические Свойства

СВОЙСТВО	ТИПИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ
Внешний вид	Прозрачная жидкость красного цвета	
Удельный вес при 15.5°C	1.09	
pH	9.5	
Содержание воды	40	%
Кинематическая вязкость при 40°C	39	сСт
Kinematic Viscosity @ 20°C	90	cSt
Температура застывания	-45	°C
Температура возгорания	Нет	°C (ASTM D92)
Температура горения	Нет	°C (ASTM D92)

Были приняты все разумные меры для обеспечения точности публикации. На информацию могут повлиять изменения после выпуска издания. Настоящая техническая спецификация должна использоваться исключительно для данного продукта. Перед любым применением изучите Паспорт безопасности (SDS) для получения информации об опасностях, рисках и параметрах использования продукта. Вся ответственность и все гарантии, выраженные или подразумеваемые настоящим документом, исключаются в отношении результатов работы продукта, точности этих данных, включая любые гарантии пригодности для любых целей. 01621100

