

ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР HFAS

Негорючая гидравлическая жидкость типа HFAS для горношахтного оборудования

Описание продукта

Концентрат пожаробезопасной гидравлической жидкости типа HFAS, изготавливаемый на основе пакета специализированных присадок. Жидкость обладает отличными антикоррозионными свойствами, низкой склонностью к пенообразованию и образует стабильные рабочие растворы с водой широкого диапазона общей жесткости.

Область применения

Продукт предназначен для применения в виде водных растворов в гидравлических системах горношахтного оборудования, металлургических и нефтехимических предприятий, где необходимо использование негорючих жидкостей по причине риска возгорания. Рекомендуется для таких типов оборудования, как гидрофицированные крепи, гидравлические прессы, используемые для горячей штамповки и ковки, а также для других силовых машин, работающих на водных продуктах и имеющих высокотемпературные участки. Для максимально длительной эксплуатации раствора рекомендуется проводить контроль pH, концентрации и степени биопоражения на регулярной основе. Рекомендуемая концентрация зависит от общей жесткости применяемой воды и обычно составляет 2-5%.

Преимущества

ПРОСТОТА ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Отлично смешивается с водой различного качества и жесткости

ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Отличные антикоррозионные свойства

Наименование продукта при заказе: Жидкость гидравлическая ЛУКОЙЛ ГЕЙЗЕР HFAS, СТО 79345251-065-2016

Типовые показатели

Типовые показатели продукта не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «ЛЛК-Интернешнл»

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Коррозионная агрессивность 3% раствора в воде общей жесткостью 4,6DIN 51360-2 мг-экв/дм ³ в течение 2 ч методом отпечатков, балл, не более		0
pH 3%-го раствора в воде общей жесткостью 4,6 мг-экв/дм ³ , в пределах	ГОСТ 6243, п.4	8,5 - 10,0
Коррозионная агрессивность 2%-ного раствора: капельный метод в дистилли-ГОСТ 6243, п.2 рованной воде, чугун		Выдерживает
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D4052	1 130