

LIKSI^R DANA HFA-E

ПОЖАРОБЕЗОПАСНАЯ БИОРАЗЛАГАЕМАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ЖИДКОСТЬ НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ ЭФИРОВ



ОПИСАНИЕ

LIKSI^R DANA HFA-E - концентрированная гидравлическая жидкость на основе синтетических сложных эфиров, образующая не воспламеняющуюся эмульсию с водой. Применяется для гидравлических систем в тех случаях, когда для обеспечения пожарной безопасности требуются гидравлические жидкости типа HFA. Отличается высокой степенью биоразложения (около 80%).

Уникальные присадки в составе LIKSIR DANA HFA-E образуют стойкую эмульсию с водой, обеспечивая превосходную устойчивость в течение длительного времени, низкую склонность к пенообразованию, антикоррозионные и противоржавейные свойства даже при смешении с мягкой водой.

Особым свойством является повышенная устойчивость к образованию бактерий.

Прекрасная совместимость с такими эластомерами, как нитрилбутиловый каучук (НБК), полимер тетрафторэтилена (ПТФЭ), фторкаучук (ФК), термопластичные эластомеры (ТПЭ), термопластичный полиуретан (ТПУ).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкий водный класс опасности (WEC / WGK 1)
- высокая степень биоразложения
- отличная защита от коррозии
- не поддерживает рост бактерий
- великолепные смазочные свойства и смешиваемость
- отличная устойчивость к пенообразованию
- не содержит формальдегидов
- совместимость с эластомерами

ПРИМЕНЕНИЕ

- при опоре кровли в горнодобывающей промышленности
- гидравлические системы в тех случаях, когда для обеспечения пожарной безопасности требуются гидравлические жидкости типа HFA (печи, горны, шахты, формовочные машины, установки для непрерывной разливки, сталелитейное производство)
- при прессовании древесины, в кузнечных прессах в производстве шин и при производстве пластмасс

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	Ед. изм.	Метод	Значение
Концентрат			
Цвет	-	визуальный	прозрачная жидкость жёлто-янтарного цвета
Содержание минерального масла	-	-	нет
Плотность при 15 °С	г/см ³	ГОСТ 3900	0,97
Вязкость при 40°С	мм ² /с	ГОСТ 33	50
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-20
Коррозия на медной пластине при 20°С, 3ч	балл	ГОСТ 32329	1а
2% раствор в воде			
Цвет	-	визуальный	прозрачная флуоресцентная жидкость
рН	-	-	9,7
Стабильность эмульсии (25 дней при 50°С)	-	DIN 51346	1A-1R (стабильно)

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением гидравлической жидкости LIKSIR DANA HFA-E необходимо ознакомиться с инструкцией, разработанной производителем оборудования.

Стандартный диапазон концентраций для LIKSIR DANA HFA-E составляет 2-5%.

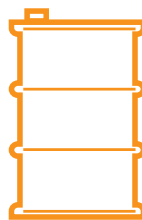
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте в хорошо проветриваемом помещении без доступа прямых солнечных лучей.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА



В металлической герметичной бочке объёмом 205 л.

205 л

СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51345/ DIN 51346



ООО «ЛИКСИР» 398037, Россия,
г. Липецк, Трубный пр-д, влд. 1

8 800 775 85 36
info@liksir.ru

liksir.ru



Содержащиеся в этом техническом документе данные носят общую информацию о продукте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Для получения конкретной информации по продукту обратитесь к данным паспорта качества и паспорта безопасности. Описания, данные и сведения, содержащиеся в настоящем документе основаны на знаниях и опыте, имеющихся у нас в данный момент. Любая дальнейшая ответственность компании «ЛИКСИР» исключена. Любые описания, данные и информация, приведенные в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления, обновленная версия отменяет действие предыдущей.