

ForzaLiquid-ASQ

огнеупорная гидравлическая жидкость типа HFC

TU 20.59.41.000-27-46222272-2022

ОПИСАНИЕ

Огнеупорные гидравлические масла серии ForzaLiquid-ASQ изготавливаются на основе специальных полигликолевых модифицированных полимеров, содержащих необходимые антикоррозионные, смазывающие и антиокислительные пакеты присадок.

ПРИМЕНЕНИЕ

Масла предназначены для всесезонной эксплуатации в гидроприводах и гидравлических системах промышленного оборудования, где существует риск возгорания масла, например: в сталелитейной промышленности - в кузнечных цехах, цехах термообработки, литейных цехах – особенно в литейных цехах и в каменноугольных шахтах. Масло ForzaLiquid ASQ разработано в соответствии с требованиями 7-го Люксембургского Отчета.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- До 30% лучшие смазывающие способности модифицированных гликолей в сравнении с простыми гликолями этилена или полипропилена или их сополимеров;
- Высокая стойкость к старению, до 20% лучше, чем у масел на обычных не модифицированных гликолях;
- Значительно более высокая стабильность как к поглощению, так и испарению влаги, в сравнении маслами на базе обычных гликолей.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Масла относятся к 4 классу опасности (по ГОСТ 12.1.007). При соблюдении правил личной и производственной гигиены, масло ForzaLiquid не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье людей.

УПАКОВКА

Бочка 205л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕСТ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
Класс вязкости по ISO VG	ASTM D445	46*
Плотность при 20°C, кг/м ³	DIN 51757	1.070
Вязкость кинематическая, мм ² /с:		
при -20°C	DIN 51562	850
при 20°C		85
при 40 °C		40
Индекс вязкости	ISO 2909	200
Уровень pH		9.2–9.5
Температура застывания, °C	ISO 3016	-42
Склонность к пенообразованию	ТУ**	отсутствует
Гигроскопическая стабильность, баллы	ТУ***	8
Цвет		Светлоокрашенный, прозрачный

*) В описании приведены значения базовой вязкости масла ForzaLiquid-ASQ, как наиболее востребованное. При необходимости, согласно требованию заказчика, масло ForzaLiquid-ASQ может быть поставлено любой иной запрашиваемой вязкости.

**) Используются тесты стандарта ЭОН на 40% более жесткие, чем существующий стандарт/

***) Тест стандарта ЭОН, характеризует способность масла не поглощать или не испарять воду в открытых системах

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Приведённая информация не освобождает пользователя от необходимости проведения собственных испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании. Copyright 2022 by EONG®.